

BOLETÍN  
ESTADÍSTICO  
2017



Área Metropolitana de Barranquilla, Colombia

Realización  
Oficina de Planeación  
de la Universidad del Norte

Editores  
Carlota Fernández  
Daniel Gutiérrez

Coordinación editorial  
July P. Castro

Diseño y diagramación  
Joaquín Camargo

Diseño de portada  
Oficina de Comunicaciones y Relaciones Públicas  
Naybeth Diaz

Corrección de textos  
Mercedes Castilla M.

Fotografías  
Centro de Producción Audiovisual  
Dirección de Comunicaciones y Relaciones Públicas

Reservados todos los derechos  
© Universidad del Norte 2017  
Apartado aéreo 1569  
[http:// www.uninorte.edu.co](http://www.uninorte.edu.co)  
Área Metropolitana de Barranquilla, Colombia

Impreso y hecho en Colombia por  
Du Nord Graphique  
Barranquilla

Printed and made in Colombia

Consejo Académico\*  
Jesús Ferro Bayona  
Rector

Alberto Roa, Vicerrector Académico  
Alma Lucía Díaz Granados, Vicerrectora Administrativa y Financiera  
Aleksy Herrera, Secretario General  
Carlota Fernández, Directora de la Oficina de Planeación  
Cristina Torrents, Secretaria Académica  
Raimundo Abello, Director de Investigación, Desarrollo e Innovación  
Jeannie Caicedo, Directora de Cooperación y Desarrollo Internacional  
Paola Alcázar, Directora de Extensión  
Octavio Ibarra, Decano de la Escuela de Negocios  
Joachim Hahn, Decano de la División de Ciencias Básicas  
Hernando Baquero, Decano de la División de Ciencias de la Salud  
Silvia Gloria de Vivo, Decana de la División de Derecho, Ciencia Política y Relaciones Internacionales  
Alberto De Castro, Decano de la División de Humanidades y Ciencias Sociales  
Javier Páez, Decano de la División de Ingenierías  
Manuel Moreno, Decano de la Escuela de Arquitectura, Urbanismo y Diseño  
Jose Aparicio, Director del Instituto de Estudios en Educación  
María Pilar Zúñiga, Directora de Calidad y Proyectos Académicos  
Luz Adriana Salcedo, Directora de Bienestar Universitario  
Pía Osorio, Directora Instituto de Idiomas  
Julián Navarro, Director del Departamento de Música  
Antonio Bula, Representante de los Profesores  
Daniela Aponte, Representante de Estudiantes

#### Oficina de Planeación

Carlota Fernández  
Directora

Daniel Gutiérrez, Jefe de Información y Estadística  
July P. Castro, Asistente de Información y Estadística  
María Alejandra Socarrás, Jefe de Planeación y Prospectiva Institucional  
Mauricio Tinoco, Jefe de Diseño Arquitectónico  
Juan Carlos Vega, Jefe de Proyectos de Ingeniería

\*Consejo Académico vigente en el 2017.



# CONTENIDO

<b>PRESENTACIÓN</b> .....	9
<b>1. GENERALIDADES</b> .....	10
1.1. Misión de la Universidad del Norte .....	11
1.2. Visión 2013-2022 .....	14
1.3. Valores institucionales .....	15
1.4. Organigrama general .....	16
1.5. Resumen estadístico .....	18
1.6. Sostenibilidad .....	19
1.7. Indicadores estratégicos 2013-2 / 2017-2 .....	20
1.8. Programas académicos de posgrado registrados ante el Ministerio de Educación Nacional y en funcionamiento durante el año 2017 .....	21
1.9. Acreditación de programas académicos.....	27
<b>2. ESTADÍSTICA DE POBLACIÓN</b> .....	29
2.1. Estadísticas generales de Uninorte en programas de pregrado .....	30
2.2. Graduados programas de pregrado 1973-2017.....	64
2.3. Movilidad estudiantil nacional.....	66
2.4. Estadísticas generales de Uninorte en programas de posgrado .....	68
<b>3. INSTITUTO DE IDIOMAS</b> .....	93
3.1 Instituto de Idiomas .....	94
<b>4. CENTRO DE RECURSOS PARA EL ÉXITO ESTUDIANTIL</b> .....	98
4.1 Estadísticas del Centro de Recursos para el Éxito Estudiantil (CREE).....	99
4.2. Unidad de Recursos de Acompañamiento Académico .....	100
4.3. Unidad de Orientación Académica .....	102
<b>5. PROFESORES</b> .....	104
5.1 Profesores según dedicación laboral y máximo nivel de formación alcanzado, año 2017 .....	105
5.2 Profesores de planta .....	107
5.3 Profesores catedráticos .....	110
5.4 Desarrollo profesoral .....	112
<b>6. CENTRO PARA LA EXCELENCIA DOCENTE</b> .....	114
6.1 Formación pedagógica .....	115
6.2 Formación en Tecnología para el Aprendizaje .....	116
6.3 Desarrollo de material educativo .....	118
6.4 Investigación e innovación pedagógica .....	119

<b>7. CALIDAD ACADÉMICA .....</b>	<b>120</b>
7.1 Formación básica .....	121
7.2 Evaluación Integral del Desempeño del profesor .....	122
<b>8. BIENESTAR UNIVERSITARIO .....</b>	<b>123</b>
8.1 Estadísticas de Dirección de Bienestar Universitario, año 2017.....	124
8.2 Coordinación Bienestar -Hospital Universidad del Norte.....	129
<b>9. INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN .....</b>	<b>130</b>
9.1 Proyectos con financiación externa .....	131
9.2 Proyectos con financiación interna .....	133
9.3 Grupos y centros de investigación .....	134
9.4 Producción intelectual .....	135
9.5 Protección del conocimiento .....	136
<b>10. DIMENSIÓN INTERNACIONAL.....</b>	<b>138</b>
<b>11. FINANCIAMIENTO ESTUDIANTIL Y BECAS INSTITUCIONALES .....</b>	<b>149</b>
<b>12. SOPORTES Y RECURSOS.....</b>	<b>158</b>
12.1 Biblioteca general .....	159
12.2 Recursos computacionales .....	160
12.3 Servicios audiovisuales .....	166
<b>13. EXTENSIÓN .....</b>	<b>167</b>
13.1 Hospital Universidad del Norte .....	168
13.2 Egresados .....	170
13.3 Centro de Educación Continuada.....	175
13.4 Centro de Consultoría y Servicios .....	177
13.5 Centro Cultural Cayena .....	180
13.6 Programa de Educación y Desarrollo Psicoafectivo Pisotón .....	181
<b>14. UNIDAD DE PRÁCTICAS JURÍDICO-POLÍTICAS Y SERVICIOS A LA COMUNIDAD .....</b>	<b>182</b>
Consultorio Jurídico .....	183
Centro de Conciliación .....	187
Prácticas Profesionales y Pasantías 2017.....	187
<b>15. GESTIÓN HUMANA .....</b>	<b>192</b>
15. 1 Capacitación y desarrollo.....	196
<b>16. PLANTA FÍSICA.....</b>	<b>199</b>
16. 1 Gestión de servicios y desarrollo de la planta física .....	200
Abreviaturas y siglas .....	208

# PRESENTACIÓN





# PRESENTACIÓN

Entregamos a la comunidad universitaria el Boletín Estadístico 2017, documento que compendia la información, datos e indicadores más relevantes de la gestión institucional del período 2017, dentro del marco de las estrategias del plan de desarrollo 2013-2017, "Educar para Transformar". En este año realizamos la autoevaluación institucional con miras a lograr la renovación de la acreditación institucional y de igual manera, la autoevaluación dentro del proceso de planeación estratégica para el próximo plan con horizonte a 2.022.

Agradecemos a todas las dependencias que nos apoyaron en la consolidación del Boletín, con las cifras sobre la población estudiantil, los profesores, la investigación, la extensión, la internacionalización y la administración; conservando el formato de ediciones anteriores, a fin de facilitar el análisis de la información.

En la página web de la Universidad se encuentra disponible la versión electrónica del Boletín: [www.uninorte.edu.co](http://www.uninorte.edu.co). Sus comentarios serán muy valiosos para mejorar continuamente futuras ediciones. Les agradecemos enviarlos al jefe de Información y Estadística, Ing. Daniel Gutiérrez, al correo electrónico: [degutierrez@uninorte.edu.co](mailto:degutierrez@uninorte.edu.co).

Los invitamos a conocerlo y esperamos que esta edición del Boletín Estadístico sea una herramienta eficaz de consulta para todos sus lectores.

**CARLOTA FERNÁNDEZ**  
Directora Oficina de Planeación

# CAPÍTULO 1

## GENERALIDADES



## 1.1. Misión de la Universidad del Norte

La FUNDACIÓN UNIVERSIDAD DEL NORTE, acorde con los principios, valores y objetivos que la guían desde su creación, tiene como misión la formación integral de la persona en el plano de la educación superior, y la contribución, mediante su presencia institucional en la comunidad, al desarrollo armónico de la sociedad y del país, especialmente de la Región Caribe Colombiana.

La Fundación cumple esta labor universitaria tanto en la modalidad de pregrado como en la formación avanzada caracterizándose su quehacer por un amplio contenido social y humanístico, y por el énfasis en la fundamentación científica e investigativa para responder a los requerimientos del progreso de la ciencia y a las necesidades sociales de la región y del país.

Busca la Institución formar a sus estudiantes como personas pensantes, analíticas y de sólidos principios éticos, que conciben ideas innovadoras a fin de que participen de manera activa, emprendedora, responsable, honesta, crítica y pragmática en el proceso de desarrollo social, económico, político y cultural de la comunidad.

La Universidad propende por que la formación que en ella se imparte se realice con profesorado idóneo, calificado y con profunda vocación académica. Para apoyarlos en esa tarea, está decidida a contar con los métodos de enseñanza, de investigación y de extensión más adecuados y avanzados de la educación superior contemporánea. En este sentido, la ciencia, la tecnología, las humanidades y las artes seguirán siendo los ejes institucionales distintivos para la formación del estudiante.

Presente en la vida de la comunidad mediante el ejercicio de sus funciones académicas (docencia, investigación, extensión y servicios al sector externo), la Universidad del Norte procura que sus directivos, profesores, estudiantes y exalumnos se mantengan en permanente estudio, análisis e investigación de los problemas concretos de la comunidad en que se encuentran.

Nuestra institución está comprometida desde sus orígenes, en el presente y hacia el futuro, con todas las dimensiones del desarrollo social, económico, político, ambiental y cultural con responsabilidad social manteniéndose en su lugar propio de inserción en la sociedad, que es el académico.







## 1.2. Visión 2013-2022

En el año 2022, la Universidad del Norte seguirá siendo una de las mejores universidades del país, de América Latina y el Caribe, por su compromiso con la excelencia en la formación de sus estudiantes y en la creación del conocimiento, su alto impacto en el desarrollo, regional y nacional, y el diálogo con la sociedad global en la búsqueda continua de un futuro mejor.

En la realización de su Visión a 2022, la universidad fortalecerá sus acreditaciones, su posicionamiento en los rankings internacionales como reconocimiento a la excelencia en los procesos de enseñanza-aprendizaje, con innovación y pedagogía, el alto nivel científico de su cuerpo profesoral y la proyección internacional de la extensión.

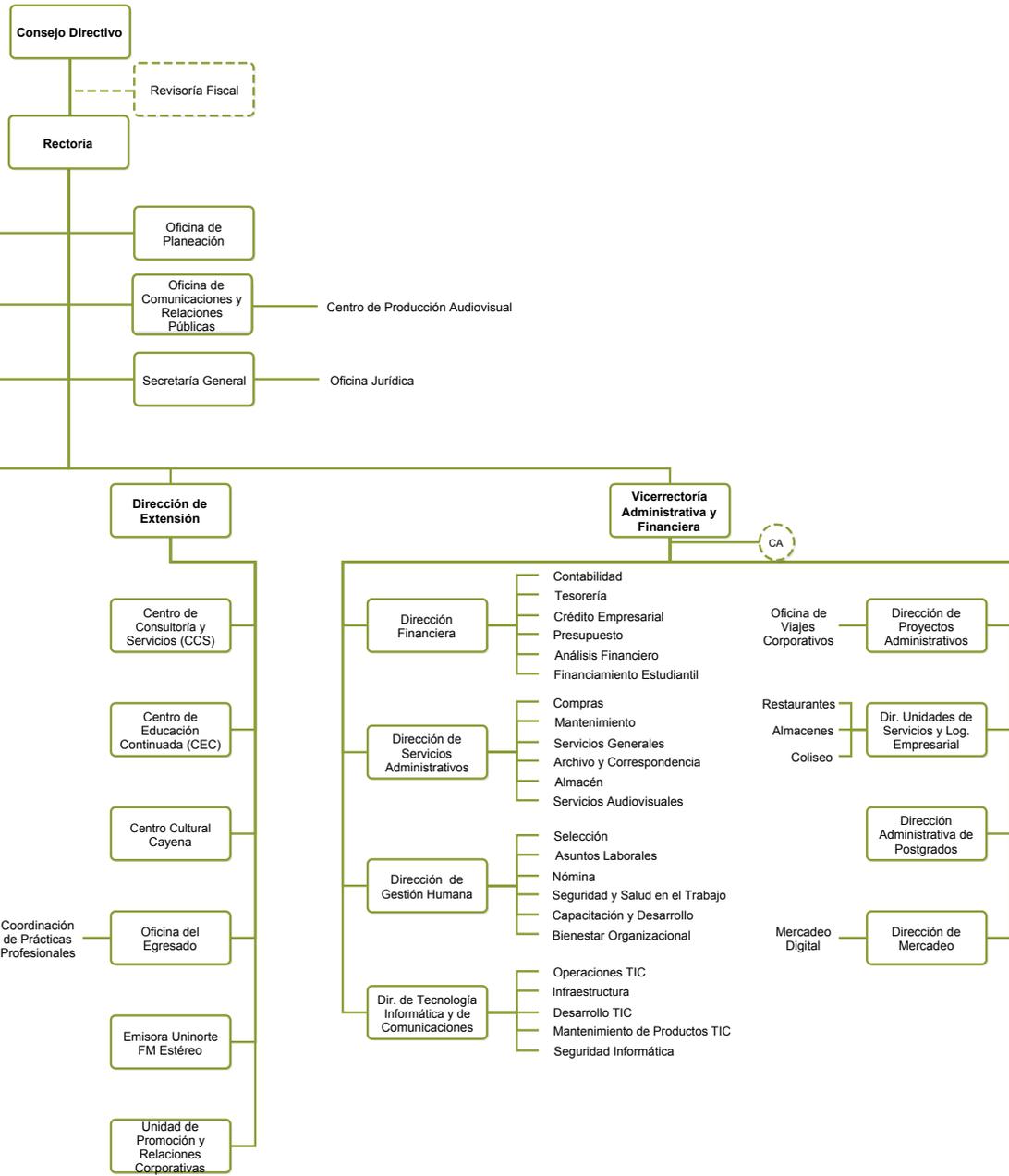
Incrementará y dinamizará la competitividad de sus egresados, quienes serán aliados estratégicos en la ejecución de proyectos y en el fortalecimiento de los vínculos con el sector empresarial.



### 1.3. Valores institucionales

- Compromiso con la excelencia.
- Formación para el liderazgo y la gestión empresarial, social y pública.
- Ética e integridad institucional.
- Sentido de pertenencia.
- Aprecio por la verdad.
- Sentido de la justicia.
- Compromiso social.
- Respeto por la diversidad.
- El ejercicio de la autonomía individual.





CD: Comité de División.  
 CC: Comité de Currículo  
 CA: Comité Administrativo  
 CAE: Comité de Asuntos Estudiantiles

## 1.5 Resumen estadístico

Tabla 1

Acreditación institucional de alta calidad Descripción	UNINORTE Renovación: Res. 12745/2010 de 28 de diciembre, Vigencia 8 años		Variación 2017 - 2013
	2013	2017	
<b>Pregrado</b>			
Número de programas acreditados	15	18	20%
Número de programas que cumplen requisito para la acreditación	17	22	29%
Programas de pregrado	23	28	22%
Número de estudiantes de pregrado	9.551	13.006	36%
<b>Posgrado*</b>			
Número de programas de doctorado (en funcionamiento)	9	15	67%
Número de programas de maestría (en funcionamiento)	38	49	29%
Número de programas de especialización (en funcionamiento)	62	59	-5%
Número total de estudiantes de posgrado	2.443	2.707	11%
Número de estudiantes de doctorado	70	223	219%
Número de estudiantes de maestría	976	1.378	41%
Número de estudiantes de especialización	1.397	1.106	-21%
<b>Profesores</b>			
Total profesores de planta (TC y MT)	397	475	20%
Profesores de tiempo completo	343	417	22%
Profesores de medio tiempo	54	58	7%
Profesores catedráticos	518	649	25%
<b>Desarrollo profesional</b>			
Número de académicos de planta con posgrado	390	469	20%
Académicos de planta con posgrado %	98	99	1 punto porcentual
Número de académicos de planta con maestría o doctorado	381	463	22%
Académicos de planta con maestría o doctorado %	96	97	1 punto porcentual
Número de académicos de planta con maestría	213	217	1,9%
Académicos de planta con maestría %	54	46	- 8 puntos porcentuales
Número de académicos de planta con doctorado	168	246	46%
Académicos de planta con doctorado %	42	52	10 puntos porcentuales
<b>Investigación</b>			
Grupos de investigación	38	44	16%
Grupos en categoría "A1"	9	24	167%
Grupos en categoría "A"	5	10	100%
Grupos en categoría "B"	11	5	-55%
Grupos en categoría "C"	8	5	-38%
Grupos en categoría "D"	3	-	NA
<b>Administración universitaria</b>			
Cobertura de ayuda financiera %	71,5	76,9	5,4 puntos porcentuales
Estudiantes becados	1.992	5.568	180%

Acreditación institucional de alta calidad	UNINORTE		Variación 2017 - 2013
	Renovación: Res. 12745/2010 de 28 de diciembre, Vigencia 8 años		
Descripción	2013	2017	
<b>Recursos</b>			
<b>Biblioteca general</b>			
Número de títulos de libros impresos y electrónicos en biblioteca	340.615	629.781	85%
<b>Recursos computacionales</b>			
Parque computacional	2.991	3.955	32%
Equipos en salas de informática para estudiantes	1.250	1.809	45%
Equipos informáticos para profesores	1.022	1.258	23%
Estudiantes por computador	8	7	-13%**
<b>Planta física</b>			
Área total de terrenos m <sup>2</sup>	206.015	256.015	24%
Área total construida m <sup>2</sup>	69.960	77.208	10%
Área de ocupación m <sup>2</sup>	31.787	33.554	6%

Nota: La información de estudiantes y de docentes corresponde al segundo semestre del año.

\* Decreto 1665/2002 de 2 agosto, clasifica los Programas de Especializaciones Médico-Quirúrgico como maestrías.

\*\* La variación negativa significa un aumento en el número de computadores para estudiantes.

## 1.6 Sostenibilidad

Tabla 2

Descripción	2014	2015	2016	2017
Área del campus cubierta con vegetación (en forma de bosques o jardines plantados)	57,6%	54,6%	61,92%	61,92%
Consumo anual de energía eléctrica (MWH)	11.052	12.533	12.067	12.237
Consumo anual de agua (m3) (campus principal)	162.926	119.165	118.042	128.287
Porcentaje de consumo de aguas residuales tratadas (utilizada para riego)	NA	100%	100%	100%
Número de asignaturas ofrecidas relacionadas con medio ambiente y sostenibilidad	57	95	114	200
Número de publicaciones académicas sobre medio ambiente y sostenibilidad	43	44	48	41
Número de grupos estudiantiles relacionados con medio ambiente y sostenibilidad	14	14	20	20

## 1.7 Indicadores estratégicos 2013-2 / 2017-2

Tabla 3

		2013	2017
<b>Programas</b>			
Acreditación	Número de programas de pregrado acreditados / número de programas de pregrado que cumplen requisito para la acreditación	88%	82%
<b>Profesores</b>			
Estudiante por profesor	Total población estudiantes / total profesores de planta	24	27
Escolaridad doctoral	Número de profesores de planta con título doctoral / número de profesores de planta	42%	52%
Escolaridad maestría	Número de profesores de planta con título de maestría / número de profesores de planta	54%	46%
<b>Estudiantes</b>			
Deserción por cohorte	Número de estudiantes desertores de la cohorte / número total de estudiantes de la cohorte	36,1%	34,7%
Deserción por período	Se considera desertor, un estudiante que abandona de manera forzosa o voluntaria el programa por un periodo académico	6,3%	4,6%
Proporción posgrado-pregrado	Total población posgrado / total población pregrado	26%	21%
<b>Apoyo financiero</b>			
Apoyo financiero	Número de estudiantes con apoyo financiero / número total de estudiantes de pregrado	71,5%	76,9%
Becas	Número de estudiantes con apoyo de beca / número total de estudiantes de pregrado	20,9%	42,8%
<b>Internacionalización</b>			
Estudiantes	Número de estudiantes Universidad en intercambio / número de estudiantes de pregrado	4,3%	3,8%
Estudiantes	Número de estudiantes extranjeros en intercambio / número de estudiantes de pregrado	2,2%	3,8%
<b>Investigación</b>			
Participación	Número de grupos reconocidos en Colciencias	38	44
Producción	Número de artículos ISI producidos por doctores / total de doctores de planta	0,49	0,76
<b>Recursos</b>			
M2 construido por estudiante de pregrado	Número total de metros cuadrados construidos / número total de estudiantes de pregrado	5,7	4,9
Volumen por estudiante	Número total de volúmenes de libros impresos y electrónicos / número de estudiantes de pregrado	36	48
Relación estudiante por computador	Estudiantes de pregrado / número de computadores para estudiantes	8	7
<b>Egresados</b>			
Egresados activos	Número total de egresado con información actualizada / número total de egresados	79,0%	68,0%

## 1.8 Programas académicos de posgrado registrados ante el Ministerio de Educación Nacional y en funcionamiento durante el año 2017

Tabla 4

Programas de posgrado	Duración: semestre/año	R*	F*
<b>Escuela de Negocios</b>			
Esp. en Finanzas (BAQ.)	1 año	X	X
Esp. en Finanzas (ST.M.)	1 año	X	X
Esp. en Gerencia de Empresas Comerciales (BAQ.)	1 año	X	X
Esp. en Gerencia de Empresas Comerciales (ST.M.)	1 año	X	
Esp. en Gerencia de Empresas Comerciales (SIJ.)	1 año	X	
Esp. en Gerencia de Empresas Comerciales (CTG.)	1 año	X	
Esp. en Gerencia de Empresas Comerciales (GUJ.)	1 año	X	
Esp. en Gerencia de Recursos Humanos (BAQ.)	1 año	X	X
Esp. en Gerencia de Recursos Humanos (ST.M.)	1 año	X	
Esp. en Gerencia de Recursos Humanos (GUJ.)	1 año	X	
Esp. en Gerencia de Recursos Humanos (CTG.)	1 año	X	
Esp. en Gerencia Pública	1 año	X	X
Esp. en Gerencia Pública (GUJ.)	1 año	X	
Esp. en Logística del Transporte Internacional de Mercancías	1 año	X	X
Esp. en Logística del Transporte Internacional de Mercancías (ST.M.)	1 año	X	
Esp. en Mercadeo	1 año	X	X
Esp. en Mercadeo (ST.M.)	1 año	X	
Esp. en Negocios Internacionales	1 año	X	
Esp. en Gerencia Financiera de Servicios de Salud	2 semestres	X	X
Maestría en Administración de Empresas	2 años	X	X
Maestría en Finanzas	2 años	X	X
Maestría en Mercadeo	2 años	X	X
Maestría en Negocios Internacionales	2 años	X	X
Doctorado en Administración	8 semestres	X	X
<b>Escuela de Arquitectura, Urbanismo y Diseño</b>			
Maestría en Urbanismo y Desarrollo Territorial	4 semestres	X	X
<b>División de Ciencias Básicas</b>			
Maestría en Ciencias Naturales	4 semestres	X	X
Maestría en Estadística Aplicada	4 semestres	X	X
Maestría en Matemáticas	4 semestres	X	X
Maestría en Física Aplicada	4 semestres	X	X
Doctorado en Ciencias del Mar	8 semestres	X	X
Doctorado en Ciencias Naturales	8 semestres	X	X
<b>División de Humanidades y Ciencias Sociales</b>			
Esp. en Arqueología	2 semestres	X	X
Esp. en Desarrollo Familiar	2 semestres	X	X
Esp. en Desarrollo Organizacional y Procesos Humanos	2 semestres	X	X
Esp. en Desarrollo Social	2 semestres	X	X
Esp. en Estudios Europeos	2 semestres	X	
Esp. en Gerencia de la Comunicación Organizacional	2 semestres	X	X
Esp. en Psicología Forense	2 semestres	X	X

\*R = Registrados ante el MEN. \*F = Programa en funcionamiento durante el año 2017

Programas de posgrado	Duración: semestre/ año	R*	F*
Maestría en Comunicación	4 semestres	X	X
Maestría en Cooperación Internacional y Gestión de Proyectos	3 semestres	X	X
Maestría en Desarrollo Organizacional y Procesos Humanos	4 semestres	X	X
Maestría en Desarrollo Social	4 semestres	X	X
Maestría en Historia	4 semestres	X	X
Maestría en Filosofía	4 semestres	X	X
Maestría en Psicología	4 semestres	X	X
Maestría en Trastornos Cognoscitivos y del Aprendizaje	4 semestres	X	X
Doctorado en Psicología	8 semestres	X	X
Doctorado en Ciencias Sociales	8 semestres	X	X
Doctorado en Comunicación	8 semestres	X	X
<b>Instituto de Estudios Económicos del Caribe</b>			
Maestría en Economía	4 semestres	X	X
Doctorado en Economía	8 semestres	X	X
<b>Instituto de Estudios en Educación</b>			
Esp. en Educación Mediada por Tecnologías	2 semestres	X	
Esp. en Gerencia de Instituciones Educativas	2 semestres	X	
Maestría en Educación Mediada por TIC	4 semestres	X	X
Maestría en Educación	4 semestres	X	X
Doctorado en Educación	8 semestres	X	X
<b>División de Ingenierías</b>			
Esp. en Análisis y Diseño de Estructuras (BAQ.)	2 semestres	X	X
Esp. en Análisis y Gestión Ambiental (BAQ.)	2 semestres	X	X
Esp. en Análisis y Gestión Ambiental (ST.M.)	2 semestres	X	
Esp. en Dirección de Plantas Industriales	2 semestres	X	X
Esp. en Diseño y Evaluación de Proyectos (BAQ.)	2 semestres	X	X
Esp. en Diseño y Evaluación de Proyectos (GUJ.)	2 semestres	X	
Esp. en Diseño y Evaluación de Proyectos (VUP.)	2 semestres	X	
Esp. en Electrónica Industrial	2 semestres	X	
Esp. en Gerencia de la Calidad (BAQ.)	2 semestres	X	X
Esp. en Gerencia de la Calidad (CTG.)	2 semestres	X	
Esp. en Gerencia de la Calidad (ST.M.)	2 semestres	X	
Esp. en Gerencia de Proyectos de Ingeniería (BAQ.)	2 semestres	X	X
Esp. en Gerencia de Proyectos de Ingeniería (ST.M.)	2 semestres	X	X
Esp. en Gerencia de Proyectos de Ingeniería (VUP.)	2 semestres	X	
Esp. en Gerencia de Proyectos de Ingeniería (B/BERMEJA.)	1 año	X	
Esp. en Gerencia de Tecnología de la Información (BAQ.)	2 semestres	X	X
Esp. en Gerencia de Tecnología de la Información (CTG.)	1 año	X	
Esp. en Gerencia y Control de la Construcción	2 semestres	X	X
Esp. en Gestión de Producción y Operaciones	2 semestres	X	X

\*R = Registrados ante el MEN. \*F= Programa en funcionamiento durante el año 2017

Programas de posgrado	Duración: semestre/ año	R*	F*
Esp. en Gestión de Sistemas Eléctricos de Potencia	2 semestres	X	
Esp. en Ingeniería de Procesos Industriales	2 semestres	X	X
Esp. en Ingeniería de Saneamiento Ambiental	2 semestres	X	
Esp. en Ingeniería del Software (BAQ.)	2 semestres	X	X
Esp. en Logística Empresarial (BAQ.)	2 semestres	X	X
Esp. en Redes de Computadores (BAQ.)	2 semestres	X	
Esp. en Sistemas de Telecomunicaciones	2 semestres	X	
Esp. en Vías y Transporte (BAQ.)	2 semestres	X	X
Esp. en Transformación Digital	1 año	X	
Maestría en Ingeniería Civil	3 semestres	X	X
Maestría en Ingeniería de Sistemas y Computación	3 semestres	X	X
Maestría en Ingeniería Eléctrica	3 semestres	X	X
Maestría en Ingeniería Electrónica	3 semestres	X	X
Maestría en Ingeniería Mecánica	3 semestres	X	X
Maestría en Ingeniería Industrial	3 semestres	X	X
Maestría en Ingeniería Administrativa	4 semestres	X	X
Maestría en Ingeniería Administrativa (CÓRD)	4 semestres	X	X
Maestría en Ingeniería Administrativa (GUJ.)	4 semestres	X	
Maestría en Gobierno de Tecnología Informática	4 semestres	X	X
Maestría en Ingeniería Ambiental	4 semestres	X	X
Doctorado en Ingeniería Civil	4 años	X	X
Doctorado en Ingeniería Mecánica	8 semestres	X	X
Doctorado en Ingeniería Industrial	8 semestres	X	X
Doctorado en Ingeniería de Sistemas y Computación	8 semestres	X	X
Doctorado en Ingeniería Eléctrica y Electrónica	8 semestres	X	X
<b>División de Derecho, Ciencia Política y Relaciones Internacionales</b>			
Esp. en Gobierno y Políticas Públicas	2 semestres	X	X
Esp. en Derecho Administrativo	2 semestres	X	X
Esp. en Derecho Ambiental, Territorial y Urbanístico	2 semestres	X	X
Esp. en Derecho Civil y de Familia	2 semestres	X	X
Esp. en Derecho Comercial (BAQ.)	2 semestres	X	X
Esp. en Derecho Constitucional	1 año	X	X
Esp. en Derechos Humanos	2 semestres	X	X
Esp. en Derecho de Sociedades	2 semestres	X	X
Esp. en Derecho Laboral (BAQ.)	2 semestres	X	X
Esp. en Derecho Laboral (ST.M.)	2 semestres	X	X
Esp. en Derecho Penal	2 semestres	X	X
Esp. en Derecho Público (BAQ.)	2 semestres	X	X
Esp. en Derecho Público (ST.M.)	2 semestres	X	X
Esp. en Negociación y Manejo de Conflictos	2 semestres	X	X

\*R = Registrados ante el MEN. \*F= Programa en funcionamiento durante el año 2017

Programas de posgrado	Duración: semestre/ año	R*	F*
Esp. en Responsabilidad y Seguros	2 semestres	X	X
Esp. en Seguridad Social	2 semestres	X	X
Esp. en Tributación (BAQ.)	2 semestres	X	X
Esp. en Tributación (ST.M.)	2 semestres	X	X
Maestría en Derecho	4 semestres	X	X
Maestría en Derecho Ambiental y Urbano Territorial	4 semestres	X	X
Maestría en Derecho del Comercio	4 semestres	X	X
Maestría en Derecho del Trabajo y de la Seguridad Social	2 años	X	X
Maestría en Derecho Público	4 semestres	X	X
Maestría en Negociación y Manejo de Conflictos	4 semestres	X	X
Maestría en Ciencia Política	4 semestres	X	X
Maestría en Relaciones Internacionales	4 semestres	X	X
Doctorado en Derecho	4 años	X	X
<b>División de Ciencias de la Salud</b>			
Esp. en Gerencia de la Calidad y Auditoría en Salud (BAQ.)	2 semestres	X	X
Esp. en Gerencia de la Calidad y Auditoría en Salud (SIJ.)	2 semestres	X	
Esp. en Gerencia de la Calidad y Auditoría en Salud (CTG.)	1 año	X	X
Esp. en Gerencia de la Calidad y Auditoría en Salud (GUJ.)	1 año	X	
Esp. en Gerencia de la Calidad y Auditoría en Salud (ST.M.)	1 año	X	X
Esp. en Gerencia de Servicios de Salud (BAQ.)	2 semestres	X	X
Esp. en Gerencia de Servicios de Salud (ST.M.)	2 semestres	X	
Esp. en Seguridad y Salud en el Trabajo (BAQ.)	2 semestres	X	X
Esp. en Seguridad y Salud en el Trabajo (ST.M.)	2 semestres	X	X
Esp. en Seguridad y Salud en el Trabajo (GUJ.)	2 semestres	X	
Esp. en Seguridad y Salud en el Trabajo (SIJ.)	2 semestres	X	X
Esp. en Seguridad y Salud en el Trabajo (CTG.)	1 año	X	X
Esp. en Seguridad y Salud en el Trabajo (VUP.)	1 año	X	
Esp. en Seguridad y Salud en el Trabajo (B/BERMEJA.)	1 año	X	X
Esp. en Enfermería Cuidado Crítico Adulto	2 semestres	X	X
Esp. en Enfermería del Cuidado Neonatal	2 semestres	X	X
Esp. en Salud Familiar y Comunitaria	2 semestres	X	X
Maestría en Ciencias Básicas Biomédicas	4 semestres	X	X
Maestría en Epidemiología	4 semestres	X	X
Maestría en Epidemiología Clínica	2 años	X	X
Maestría en Salud Ocupacional	2 años	X	X
Maestría en Salud Pública	4 semestres	X	X
Maestría en Enfermería	4 semestres	X	
Doctorado en Ciencias Biomédicas	4 años	X	X

\*R = Registrados ante el MEN. \*F= Programa en funcionamiento durante el año 2017

Programas de posgrado	Duración: semestre/ año	R*	F*
<b>Especializaciones Clínicas/ Médico-Quirúrgico</b>			
Esp. en Medicina Interna	3 años	X	X
Esp. en Neonatología	2 años	X	X
Esp. en Oftalmología	3 años	X	X
Esp. en Pediatría	3 años	X	X
Esp. en Psiquiatría	3 años	X	X
Esp. en Radiología e Imágenes	4 años	X	X
<b>Instituto de Idiomas</b>			
Esp. en la Enseñanza del Inglés (BAQ.)	2 semestres	X	X
Esp. en la Enseñanza del Inglés (ST.M)	1 año	X	X
Maestría en la Enseñanza del Inglés	4 semestres	X	X

\*R = Registrados ante el MEN. \*F = Programa en funcionamiento durante el año 2017.

### Programas de posgrado registrados ante el Ministerio de Educación Nacional por Divisiones académicas, 2017

Tabla 5

Divisiones académicas	Modalidad			Total posgrado
	Especialización	Maestría	Doctorado	
Escuela de Negocios	19	4	1	24
División de Derecho, C. Política y Rel. Internacionales	18	8	1	27
División de Ciencias de la Salud	17	6	1	24
*Especializaciones Clínicas - Médico Quirúrgico		6		6
División de Ingenierías	28	11	5	44
División de Humanidades y Ciencias Sociales	7	9	4	20
Escuela de Arquitectura, Urbanismo y Diseño		1		1
Instituto de Estudios en Educación (IESE)	2	2	1	5
División de Ciencias Básicas		4	2	6
Instituto de Idiomas	2	1		3
<b>Total general</b>	<b>93</b>	<b>52</b>	<b>15</b>	<b>160</b>

\* Decreto 1665 de Agosto 2 de 2002 clasifica los programas de Especializaciones Médico-Quirúrgico como maestrías

## Programas de posgrado en funcionamiento por divisiones académicas, 2017

Tabla 6

Divisiones académicas		2017-1				2017-2			
		Modalidad Posgrado			Total posgrado	Modalidad Posgrado			Total posgrado
		Esp.	Mae.	Doc		Esp.	Mae.	Doc	
Escuela de Negocios	Programas	11	4	1	16	8	3	1	12
	Estudiantes	200	178	23	401	198	144	22	364
División de Derecho, C. Política y Rel. Internacionales	Programas	17	8	1	26	18	8	1	27
	Estudiantes	313	158	9	480	310	158	7	475
División de Ciencias de la Salud	Programas	13	4	1	18	12	5	1	18
	Estudiantes	269	74	8	351	230	70	8	308
*Especializaciones Clínicas - Médico Quirúrgico	Programas		6		6		6		6
	Estudiantes		61		61		75		75
División de Ingenierías	Programas	14	10	5	29	13	10	5	28
	Estudiantes	276	179	75	530	250	211	57	518
División de Hum. y Ciencias Sociales	Programas	5	9	4	18	6	9	4	19
	Estudiante	109	373	83	565	97	304	88	489
Escuela de Arquitectura, Urbanismo y Diseño	Programas		1		1		1		1
	Estudiantes		30		30		32		32
Instituto de Estudios en Educación (IESE)	Programas		2	1	3		2	1	3
	Estudiante	2	498	21	521		301	21	322
División de Ciencias Básicas	Programas		4	2	6		4	2	6
	Estudiantes		50	22	72		52	20	72
Instituto de Idiomas	Programas	1	1		2	2	1		3
	Estudiantes	11	49		60	21	31		52
<b>Total</b>	<b>Programas</b>	<b>61</b>	<b>49</b>	<b>15</b>	<b>125</b>	<b>59</b>	<b>49</b>	<b>15</b>	<b>123</b>
	<b>Estudiantes</b>	<b>1.180</b>	<b>1.650</b>	<b>241</b>	<b>3.071</b>	<b>1.106</b>	<b>1.378</b>	<b>223</b>	<b>2.707</b>

## 1.9 Acreditación de programas académicos de postgrado

## Acreditación de programas

Tabla 7

Programa académico	Acto de acreditación y vigencia
<b>Acreditación institucional</b>	
Acreditación institucional	Resolución 2085/2003, de 5 de septiembre Vigencia: 7 años
Renovación de la acreditación	Resolución 12745/2010, de 28 de diciembre Vigencia: 8 años
<b>Acreditación de programas</b>	
Maestría en Administración de Empresas (MBA)	Resolución 03782/2016 de 29 de febrero Vigencia: 8 años
Maestría en Ingeniería Industrial	Resolución 23768/2016, de diciembre 23 Vigencia: 4 años
Maestría en Ingeniería Civil	Resolución 22118/2017 de 24 de Octubre 24 Vigencia: 6 años

Programa académico	Acto de acreditación y vigencia
Maestría Ingeniería Mecánica	Resolución 22117/2017 de 24 de Octubre Vigencia: 6 años
Maestría Derecho	Resolución 24517/2017 de 10 de Noviembre Vigencia: 6 años
<b>Acreditación internacional</b>	
Acreditación Internacional del MBA con AMBA	Julio de 2016 Vigencia: 5 años

## CAPÍTULO 2

## ESTADÍSTICA DE POBLACIÓN



## 2.1 Estadísticas generales de Uninorte en programas de posgrado

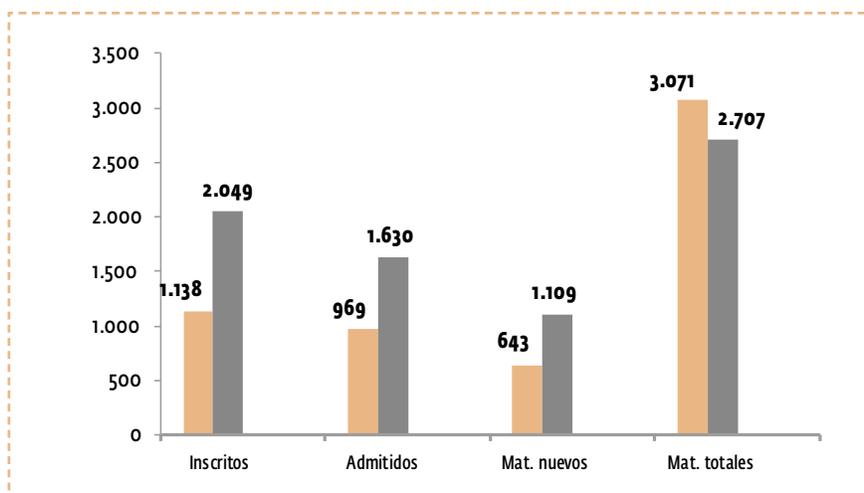
2.1.1 Inscritos, admitidos, matriculados nuevos, y tasas de absorción, año 2017

**Tabla 8**

Semestre	Población				Tasa de absorción		
	Inscritos	Admitidos	Mat. nuevos	Mat. totales	Admitidos/inscritos	Mat. nuevos / admitidos	Mat. nuevos / inscritos
2017-1	1.138	969	643	3.071	85%	66%	57%
2017-2	2.049	1.630	1.109	2.707	80%	68%	54%

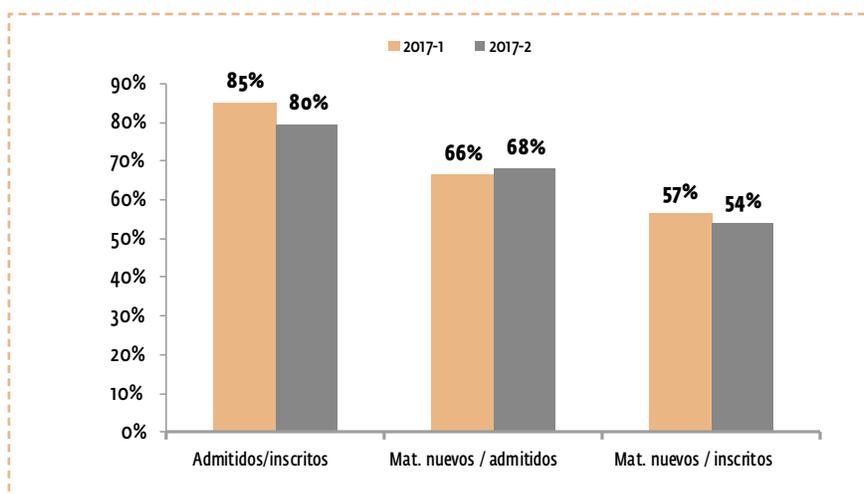
### Población de inscritos, admitidos, matriculados nuevos, matriculados totales a programas de posgrados, año 2017

**Gráfico 1**



### Tasa de absorción, año 2017

**Gráfico 2**



## Matriculados totales de posgrado por semestre y divisiones académicas, serie 2013-2017

### I semestre

**Tabla 9**

Divisiones académicas	2013	2014	2015	2016	2017
Escuela de Negocios	499	455	481	385	401
División de Ingenierías	673	588	647	675	530
División de Humanidades y Ciencias Sociales	348	398	435	556	565
División de Ciencias de la Salud	399	315	329	453	412
Instituto de Estudios en Educación	233	220	272	524	521
Escuela de Arquitectura, Urbanismo y Diseño	22	25	47	48	30
División de Derecho, C. Política y Rel. Internacionales	418	363	447	438	480
División de Ciencias Básicas	42	49	55	58	72
Instituto de Idiomas				80	60
<b>Total</b>	<b>2.634</b>	<b>2.413</b>	<b>2.713</b>	<b>3.217</b>	<b>3.071</b>

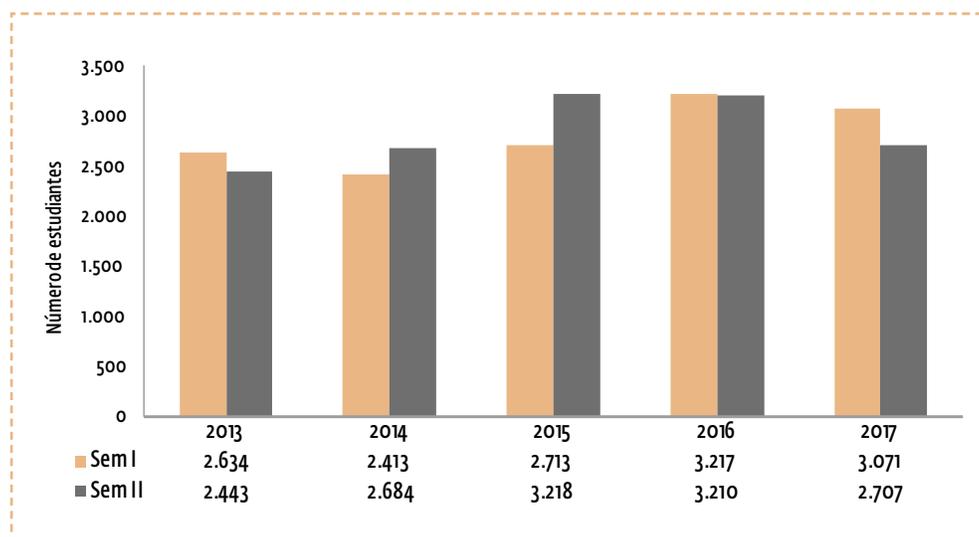
### II semestre

**Tabla 10**

Divisiones académicas	2013	2014	2015	2016	2017
Escuela de Negocios	478	464	420	382	364
División de Ingenierías	570	611	684	636	518
División de Humanidades y Ciencias Sociales	353	434	576	559	489
División de Ciencias de la Salud	400	440	491	456	383
Instituto de Estudios en Educación	222	233	520	561	322
Escuela de Arquitectura, Urbanismo y Diseño	35	26	46	50	32
División de Derecho, C. Política y Rel. Internacionales	334	417	433	430	475
División de Ciencias Básicas	51	59	48	55	72
Instituto de Idiomas				81	52
<b>Total</b>	<b>2.443</b>	<b>2.684</b>	<b>3.218</b>	<b>3.210</b>	<b>2.707</b>

## Matriculados totales posgrado, serie 2013-2017

**Gráfico 3**

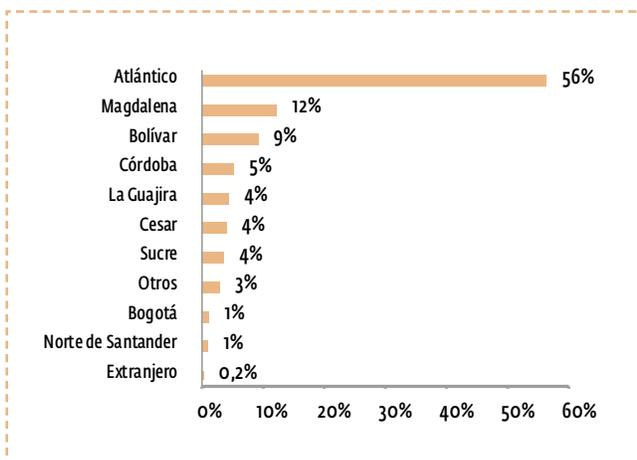


**2.1.2 Distribución geográfica de inscritos, admitidos y matriculados nuevos por departamento, año 2017**  
**Inscritos, admitidos y matriculados nuevos según origen geográfico, año 2017 por departamento**  
**Tabla 11**

Departamento	I semestre			II semestre		
	Inscritos	Admitidos	Mat. nuevos	Inscritos	Admitidos	Mat. nuevos
Atlántico	641	539	352	1.140	926	654
Antioquía			2	46	17	14
Bolívar	104	95	62	220	161	121
Cesar	45	39	29	71	49	36
Bogotá	13	12	7	43	22	15
Córdoba	59	53	43	53	42	23
Extranjero	2	2		5	3	2
La Guajira	50	37	21	118	106	75
Magdalena	139	117	83	232	206	133
Cundinamarca						
Santander				22	10	
Sucre	41	37	24	62	50	29
Norte de Santander	11	11				
Otros	33	27	20	37	38	7
<b>Total</b>	<b>1.138</b>	<b>969</b>	<b>643</b>	<b>2.049</b>	<b>1.630</b>	<b>1.109</b>

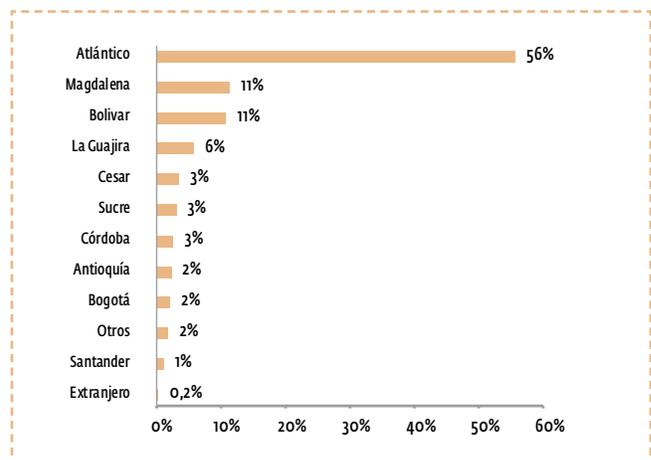
**Distribución de inscritos por departamento**  
**I semestre de 2017**

Gráfico 4

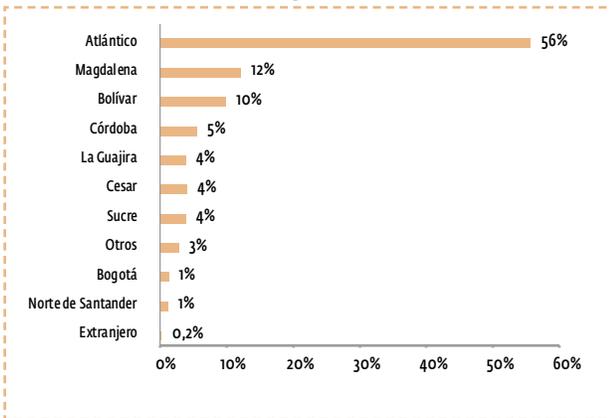


**Distribución de inscritos por departamento**  
**II semestre de 2017**

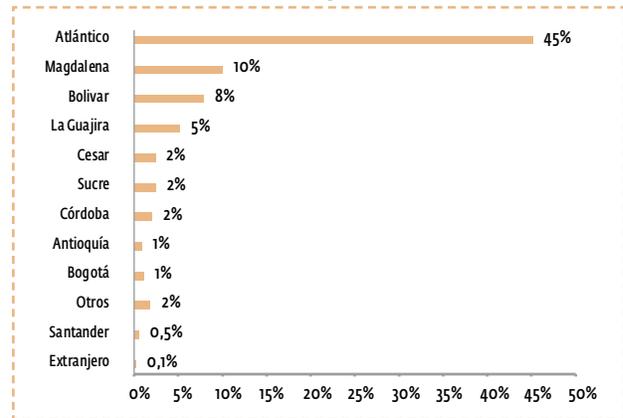
Gráfico 5



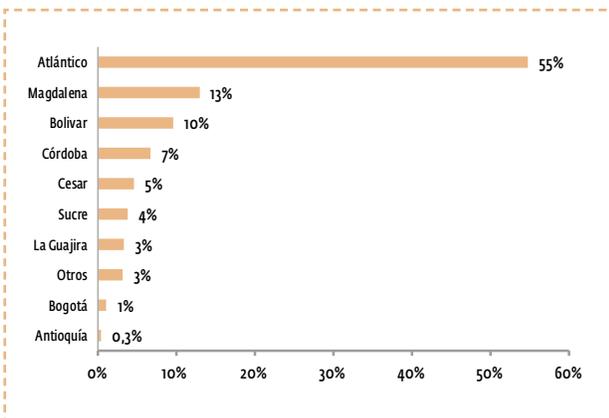
**Distribución de admitidos por departamento  
I semestre de 2017**  
Gráfico 6



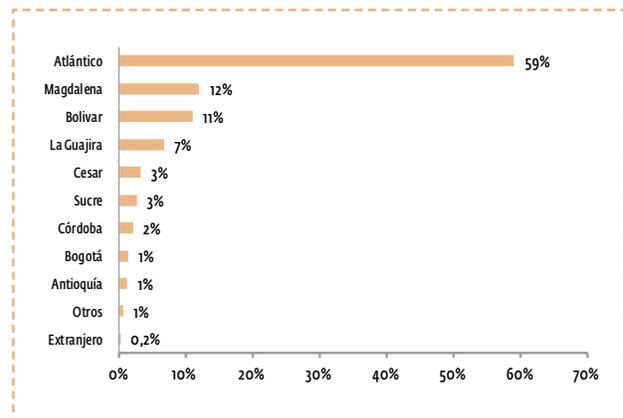
**Distribución de admitidos por departamento  
II semestre de 2017**  
Gráfico 7



**Distribución de mat. nuevos por departamento  
I semestre de 2017**  
Gráfico 8



**Distribución de mat. nuevos por departamento  
II semestre de 2017**  
Gráfico 9



### 2.1.3 Distribución por edades según inscritos, admitidos y matriculados nuevos, año 2017

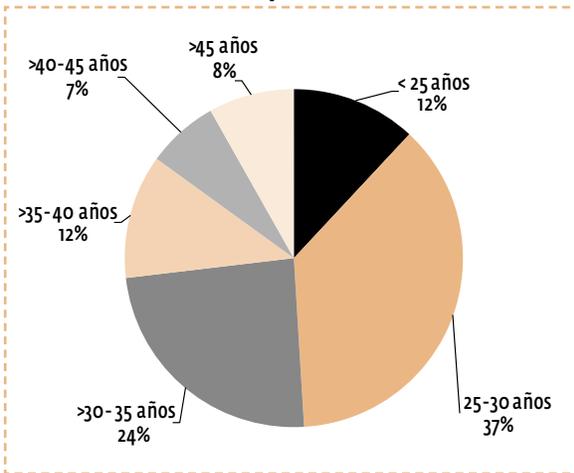
#### Inscritos, admitidos y matriculados nuevos por edad, I y II semestre de 2017

Tabla 12

Semestre	I semestre			II semestre		
	Inscritos	Admitidos	Mat. nuevos	Inscritos	Admitidos	Mat. nuevos
< 25 años	136	109	66	264	254	165
25-30 años	422	359	237	1.002	760	518
>30-35 años	274	232	147	400	302	210
>35-40 años	135	117	75	202	165	110
>40-45 años	78	71	51	96	81	59
>45 años	93	81	67	85	68	47
<b>Total</b>	<b>1.138</b>	<b>969</b>	<b>643</b>	<b>2.049</b>	<b>1.630</b>	<b>1.109</b>

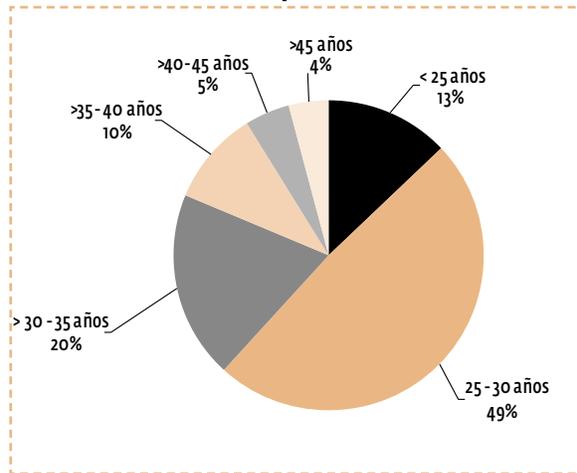
**Inscritos distribuidos por edad  
I semestre de 2017**

**Gráfico 10**



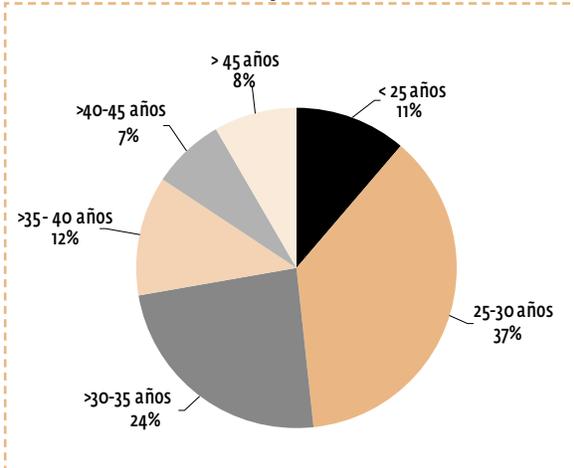
**Inscritos distribuidos por edad  
II semestre de 2017**

**Gráfico 11**



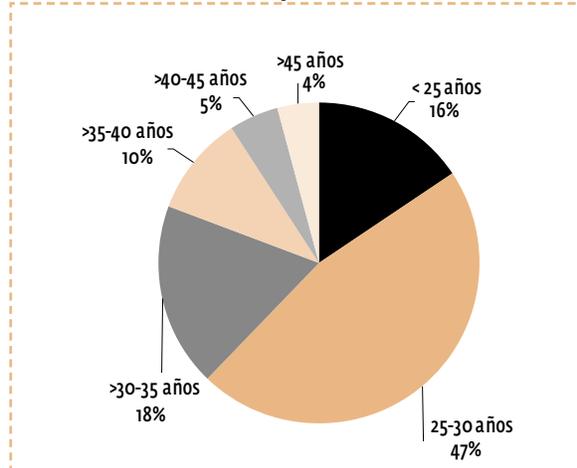
**Admitidos distribuidos por edad  
I semestre de 2017**

**Gráfico 12**



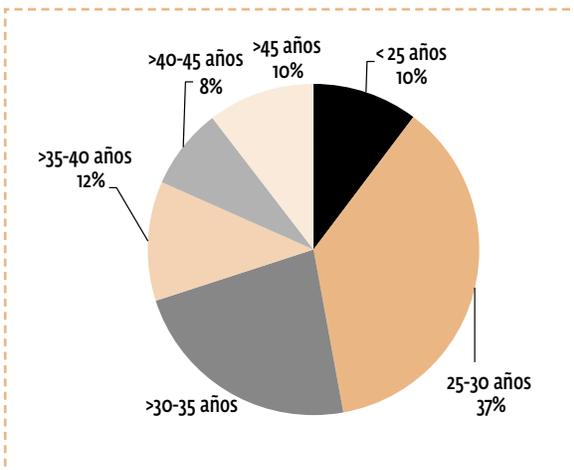
**Admitidos distribuidos por edad  
II semestre de 2017**

**Gráfico 13**



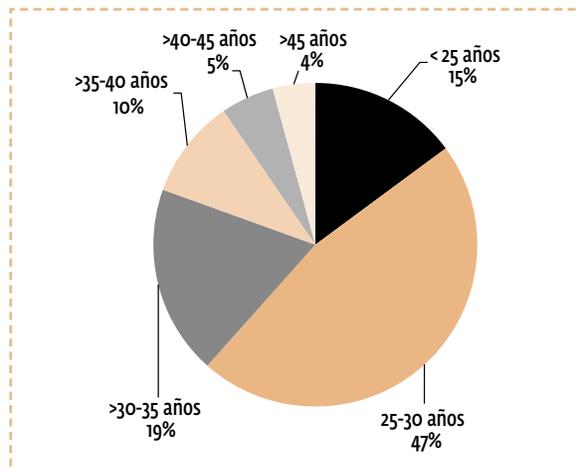
**Matriculados nuevos distribuidos por edad  
I semestre de 2017**

**Gráfico 14**



**Matriculados nuevos distribuidos por edad  
II semestre de 2017**

**Gráfico 15**



### 1.4 Población de inscritos, matriculados nuevos y matriculados totales de posgrados por divisiones académicas y semestre, serie 2013-1 / 2017-2

#### I semestre

Tabla 13

Programas	2013-1			2014-1			2015-1			2016-1			2017-1		
	Ins	Mat. Nuevos	Mat. total	Ins	Mat. Nuevos	Mat. total	Ins	Mat. Nuevos	Mat. total	Ins	Mat. Nuevos	Mat. total	Ins	Mat. Nuevos	Mat. total
<b>Escuela de Negocios</b>															
Doctorado en Administración			7			5	16	5	16	10	4	16	21	7	23
Esp. en Finanzas (BAQ.)			76			57			49			58			36
Esp. en Finanzas (ST.M.)			15			12			21			14			8
Esp. en Gerencia de Empresas Comerciales (BAQ.)			95			92			87			71			51
Esp. en Gerencia de Empresas Comerciales (ST.M.)			13			17			15	16	8	8			9
Esp. en Gerencia de Empresas Comerciales (CTG.)										10					
Esp. en Gerencia de Empresas Comerciales (GUJ.)															
Esp. en Gerencia de Empresas Comerciales (SIJ.)															
Esp. en Gerencia de Recursos Humanos (GUJ)	1														
Esp. en Gerencia de Recursos Humanos (BAQ.)			39			33	1		38			29			16
Esp. en Gerencia de Recursos Humanos (CTG.)									14	17					
Esp. en Gerencia de Recursos Humanos (ST.M.)			13			17			11			11			9
Esp. en Gerencia Financiera de Servicios de Salud			11			12			14						9
Esp. en Gerencia Pública			24			25			14						20
Esp. en Gerencia Pública (GUJ.)										17					
Esp. en Logística del Transporte de Mercancías			27			16			21			17			10
Esp. en Logística del Transporte de Mercancías (ST.M.)															
Esp. en Mercadeo			44			29			28			27			22
Esp. en Negocios Internacionales			21			7									10
Mae. en Administración de Empresas	1		96	2		118	48	30	135	21	17	97	30	21	134
Mae. en Negocios Internacionales										12	9	10	8	6	10
Mae. en Finanzas			8			7	1		9			8			14
Mae. en Mercadeo			10			8	2		9			19			20
<b>Sub-total Escuela de Negocios</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>499</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>455</b>	<b>68</b>	<b>35</b>	<b>481</b>	<b>103</b>	<b>38</b>	<b>385</b>	<b>59</b>	<b>34</b>	<b>401</b>
<b>División Ciencias de la Salud</b>															
Esp. en Gerencia de la Calidad y Auditoría en Salud (BAQ.)	1	1	40			47			47			38	1		36
Esp. en Gerencia de la Calidad y Auditoría en Salud (SIJ.)			24			18			24			24			27
Esp. en Gerencia de la Calidad y Auditoría en Salud (CTG.)									11			12			25
Esp. en Gerencia de la Calidad y Auditoría en Salud (GUJ.)									17			28			17
Esp. en Gerencia de la Calidad y Auditoría en Salud (ST.M.)															15
Esp. en Seguridad Salud en el Trabajo (BAQ.)															40
Esp. en Seguridad Salud en el Trabajo (B/BERMEJA.)									21			15			
Esp. en Seguridad Salud en el Trabajo (CTG.)							1		25			30			12
Esp. en Seguridad Salud en el Trabajo (VUP.)									21			24			

Programas	2013-1			2014-1			2015-1			2016-1			2017-1		
	Ins	Mat. Nuevos	Mat. total	Ins	Mat. Nuevos	Mat. total	Ins	Mat. Nuevos	Mat. total	Ins	Mat. Nuevos	Mat. total	Ins	Mat. Nuevos	Mat. total
Esp. en Seguridad Salud en el Trabajo (GUJ.)										24	12	13			
Esp. en Seguridad Salud en el Trabajo (SIJ.)												33			25
Esp. en Seguridad Salud en el Trabajo (ST.M.)															38
Esp. en Gerencia de Servicios de Salud (BAQ.)	2	2	17			16			17			16			15
Esp. en Gerencia de Servicios de Salud (SMT)			9												
Esp. en Oftalmología									3			7			11
Esp. en Pediatría									15			15			15
Esp. en Radiología e Imágenes									13			14			15
Esp. en Salud Familiar (BAQ.)															
Esp. en Salud Ocupacional (BAQ.)	1	1	69			76						30			
Esp. en Salud Ocupacional (B/BERMEJA.)	1	1	33			24									
Esp. en Salud Ocupacional (VUP)	3	3	25												
Esp. en Salud Ocupacional (ST.M.)	1	1	48			4						43			
Esp. en Salud Ocupacional (SIJ.)	3	3	22			39									
Esp. en Salud Ocupacional (GUJ.)			27			21									
Esp. en Neonatología															2
Esp. en Cuidado Neonatal	18	13	13			2	17	14	14						9
Esp. en Cuidado Crit. Adulto	2						19	13	13						10
Esp. en Psiquiatría	20	5	4	13	4	8	15	4	12	22	4	12	20	4	12
Esp. en Medicina Interna									15	1	1	15			6
Doctorado Ciencias Biomédicas													14	8	8
Mae. en Salud Ocupacional	12	10	20	11	9	20	10		8	12	7	16			15
Mae. en Salud Pública	9	8	18	10	9	18	17	11	21	16	8	20	16	12	22
Mae. en Epidemiología	8	8	23	9	9	15	12	11	18	16	12	27	24	14	27
Mae. en Ciencias Básicas Biomédicas			7			7	17	11	14	7	6	21	10	5	10
<b>Sub-total División Ciencias de la Salud</b>	<b>81</b>	<b>56</b>	<b>399</b>	<b>43</b>	<b>31</b>	<b>315</b>	<b>108</b>	<b>64</b>	<b>329</b>	<b>98</b>	<b>50</b>	<b>453</b>	<b>85</b>	<b>43</b>	<b>412</b>
División de Ingenierías															
Esp. en Análisis y Diseño de Estructuras			12			13			22			15			15
Esp. en Análisis y Diseño de Estructuras (Mont)															
Esp. en Análisis y Gestión Ambiental (BAQ.)	1	1	13			8			16			12			12
Esp. en Análisis y Gestión Ambiental (ST.M.)			1												
Esp. en Análisis y Gestión Ambiental (GUJ.)															
Esp. en Dirección de Plantas Industriales			18			20			19			11			12
Esp. en Diseño y Evaluación de Proyectos (BAQ.)	2	2	29			24			20			12			12
Esp. en Diseño y Evaluación de Proyectos (VUP)															
Esp. en Diseño y Evaluación de Proyectos (GUJ.)	1	1	1												
Esp. en Electrónica Industrial			7			1			13						
Esp. en Gerencia de la Calidad (BAQ.)	2	1	26			21			19			15			13
Esp. en Gerencia de la Calidad (CTG.)									12	5					
Esp. en Gerencia de la Calidad (ST.M.)			13			8									
Esp. en Gerencia de Proyectos de Ingeniería (BAQ.)	1	1	93			108	1		85			91			75
Esp. en Gerencia de Proyectos de Ingeniería (B/BERMEJA.)			22			1			24						
Esp. en Gerencia de Proyectos de Ingeniería (VUP.)	1		19						17						
Esp. en Gerencia de Proyectos de Ingeniería (ST.M.)			15			22			22			24			21
Esp. en Gerencia de Sistemas de Información (BAQ.)			28			14	1		21			21			17

Programas	2013-1			2014-1			2015-1			2016-1			2017-1		
	Ins	Mat. Nuevos	Mat. total	Ins	Mat. Nuevos	Mat. total	Ins	Mat. Nuevos	Mat. total	Ins	Mat. Nuevos	Mat. total	Ins	Mat. Nuevos	Mat. total
Esp. en Gerencia de Sistemas de Información (CTG.)															
Esp. en Gerencia y Control de la Construcción			58			42			30			33			34
Esp. en Gestión y Producción de Operaciones	1	1	12			9			10			16			10
Esp. en Ingeniería de Procesos Industriales	3	3	13			14			1			12			
Esp. en Ingeniería de Saneamiento Ambiental			10			10						11			
Esp. en Ingeniería del Software			20			14			11			10			
Esp. en Interventoría de Proyectos de Ingeniería (VUP.)															
Esp. en Logística Empresarial			48			39			37			52			26
Esp. en Redes de Computadores			9			14	1					8			8
Esp. en Sistemas de Telecomunicaciones			12												
Esp. en Vías y Transporte (BAQ)	5	5	24			20			12			19			13
Esp. Gtion Sist. Automat Ind															
Esp. en Vías y Transporte (VUP)															
Esp. en Sistemas de Transmisión de la Energía Eléctrica (BAQ.)			15			1									
Esp. en Sistemas de Transmisión de la Energía Eléctrica (MONT.)															
Esp. en Sistemas Eléctricos de Potencia						12			12			12			8
Doctorado en ingeniería Mecánica	11	4	7	3	2	12	9	3	20			19	23	2	21
Doctorado en Ingeniería Industrial	5		10	2		6	13	2	9			10	35	1	8
Doctorado en Ingeniería Civil				3		7	4	2	11	4	3	16	6		16
Doctorado en Ingeniería de Sistemas de Computación				2	1	7	15		10	2	1	15	10	1	20
Doctorado en ingeniería Eléctrica y Electrónica										3	1	5	16	5	10
Mae. en Ingeniería Industrial	10	6	11	18	11	15	11	1	22	3	2	21	3		16
Mae. en Ingeniería Mecánica	9	7	12	11	7	14	4	1	11	2		12	7	5	9
Mae. en Ingeniería Civil	16	5	25	16	6	22	17	7	49	11	5	30	28	9	24
Mae. en Ingeniería Electrónica			7	6	2	4	11		2	1	1	12	3	1	3
Mae. en Ingeniería Eléctrica	1		2			7	6			3		3	2	1	2
Mae. en Ingeniería de Sistemas y Computación	10	2	4	5	2	13			14	4	1	10	9	2	9
Mae. en Telemática y Telecomunicaciones	8	4	17			6	22	17	21			7			1
Mae. en Gobierno de Tecnología	2	1	11			19	10	6	20	22	11	33	24	8	41
Mae. en Ingeniería Ambiental	9	1	6			3	4		2	15	4	21	3	2	14
Mae. en Ingeniería Administrativa	28	18	38	27	16	38	27	13	37	47	24	70	21	15	59
Mae. en Ingeniería Administrativa ML							17	16	16			17			1
Mae. en Ingeniería de Procesos	2		5				12								
Mae. en Climatización															
<b>Sub-total División de Ingenierías</b>	<b>128</b>	<b>63</b>	<b>673</b>	<b>93</b>	<b>47</b>	<b>588</b>	<b>185</b>	<b>68</b>	<b>647</b>	<b>122</b>	<b>53</b>	<b>675</b>	<b>190</b>	<b>52</b>	<b>530</b>
<b>División de Humanidades y Ciencias Sociales</b>															
Esp. en Desarrollo Organizacional y Procesos Humanos	30	22	19	18	15	24			20			26			26
Esp. en Desarrollo Social						14			13			21			21
Esp. en Estudio Político-Económico			1												
Esp. Estudios Europeos							1								
Esp. en Psicología Clínica (CTG.)	1	1	1												
Esp. en Psicología Clínica	8	5	5			1									
Esp. en Psicología Económica y del Consumo															
Esp. en Psicología Forense	13			18	17	18	6		2			11	20	13	18

Programas	2013-1			2014-1			2015-1			2016-1			2017-1		
	Ins	Mat. Nuevos	Mat. total												
Esp. en Trastornos Cognoscitivos y del Aprendizaje															
Esp. en Filosofía Contemporánea	2		1												
Esp. en Gerencia de la Comunicación organizacional	21	20	23	1					32			22			29
Esp. En Responsabilidad Social Empresarial															
Esp. en Economía															
Esp. en Desarrollo Familiar			7			15						18			15
Esp. en Realización de Televisión	2														
Mae. en Desarrollo Social	51	34	64	15	11	43	37	19	58	25	12	55	41	16	44
Mae. en Psicología	11	8	116			99	15		104			144			150
Mae. en Comunicación	6	4	20	14	9	26	30	15	29	15	15	31	10		16
Mae. en Economía			13			19			19	1		21			26
Mae. en Desarrollo Organizacional y Proc. Humanos				20	16	17	26	21	30	27	17	35	17	10	27
Mae. en Relaciones Internacionales	2		7												
Mae. en Trastornos Cognoscitivos y del Aprendizaje			13			28	24	16	16	23	14	45	24	20	36
Mae. en Cooperación Internacional y Gestión de Proyectos	22	19	19	23	19	34	27	19	39	27	17	33	20	16	34
Mae. en Filosofía				17	16	16	12	6	23	10	6	16	18	14	21
Mae. en Historia									4			20			19
Doctorado en Ciencias Sociales	2	1	10			13	6		15			20			29
Doctorado en Psicología	16	9	20	5	5	18	18		17			25			25
Doctorado en Comunicación			9	14	6	13	1		14			13	11	5	25
Doctorado en Economía															4
<b>Sub-total División de Humanidades y Cs. Sociales</b>	<b>187</b>	<b>123</b>	<b>348</b>	<b>145</b>	<b>114</b>	<b>398</b>	<b>203</b>	<b>96</b>	<b>435</b>	<b>128</b>	<b>81</b>	<b>556</b>	<b>161</b>	<b>94</b>	<b>565</b>
<b>Instituto de Estudios en Educación (IESE)</b>															
Esp. en Docencia Universitaria (BAQ.)	13	12	12				2								
Esp. en Docencia Universitaria (ST.M.)						16									
Esp. en la Enseñanza del Inglés (BAQ.)	2	2	24												
Esp. en Procesos Pedagógicos	4						4								
Esp. en Educación Mediada por Tecnologías	12	8	7				8			11	8	8	1		
Esp. en Gerencia de Instituciones Educativas			12	1			3			12	7	33	2		2
Esp. en Pedagogía Infantil			1												
Mae. en Educación	91	64	142	68	45	143	177	109	197	173	150	461	86	64	477
Mae. en Educación Mediadas por TIC										13	9	9	15	11	21
Mae. en Enseñanza del Inglés	43	35	35	44	41	61									
Doctorado en Educación							25	5	7	4	3	13	25	8	21
<b>Sub-total (IESE)</b>	<b>165</b>	<b>121</b>	<b>233</b>	<b>113</b>	<b>86</b>	<b>220</b>	<b>219</b>	<b>114</b>	<b>204</b>	<b>213</b>	<b>177</b>	<b>524</b>	<b>129</b>	<b>83</b>	<b>521</b>
<b>Escuela de Arquitectura, Urbanismo y Diseño</b>															
Esp. en Planeación y Desarrollo Urbano Regional Sostenible	3														
Mae. en Urbanismo y Dlllo Territorial	22	13	22	18	13	25	40	33	47	22	14	48	14	10	30
<b>Sub-total Escuela de Arq. Urbanismo y Diseño</b>	<b>25</b>	<b>13</b>	<b>22</b>	<b>18</b>	<b>13</b>	<b>25</b>	<b>40</b>	<b>33</b>	<b>47</b>	<b>22</b>	<b>14</b>	<b>48</b>	<b>14</b>	<b>10</b>	<b>30</b>
<b>División de Ciencias Básicas</b>															
Esp. en Estadística Aplicada (BAQ.)			5												
Esp. en Estadística Aplicada(CTG.)															

Programas	2013-1			2014-1			2015-1			2016-1			2017-1		
	Ins	Mat. Nuevos	Mat. total	Ins	Mat. Nuevos	Mat. total	Ins	Mat. Nuevos	Mat. total	Ins	Mat. Nuevos	Mat. total	Ins	Mat. Nuevos	Mat. total
Esp. en Matemáticas															
Doctorado en Ciencias del Mar			1			1			2			2			7
Doctorado en Ciencias Naturales										18	5	5	34	9	15
Mae. Ciencias Naturales												9	5	5	
Mae. en Matemáticas			7			9	17	6	11	8	3	7	6	2	7
Mae. en Estadística Aplicada	1	1	19			25	2	5	31			31			21
Mae. en Física Aplicada	10	7	10	8	6	14	9		11	13	10	13	13	7	17
<b>Sub-total División Ciencias Básicas</b>	<b>11</b>	<b>8</b>	<b>42</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	<b>49</b>	<b>28</b>	<b>11</b>	<b>55</b>	<b>39</b>	<b>18</b>	<b>58</b>	<b>62</b>	<b>23</b>	<b>72</b>
<b>División de Derecho, C. Política y Rel. Internacionales</b>															
Esp. en Derecho Comercial	24	19	41	24	20	30	30	24	29	25	16	25	22	16	23
Esp. en Derecho Laboral	34	30	53	24	13	27	29	17	23	28	20	21	25	18	27
Esp. en Derecho Laboral STM	23	20	45	23	20	22	14	13	14				15	12	12
Esp. en Derecho de Sociedades			1			2			1	15	10	11			
Esp. en Derecho Penal	19	12	17			1	4					7			6
Esp. en Seguridad Social	29	22	23	30	19	23	26	19	19	24	18	20	20	10	10
Esp. en Negociación y Manejo de Conflictos	1	1	8	1			17	12	28	13	10	11	13	10	10
Esp. en Derecho Constitucional							18	12	12						15
Esp. en Derecho Administrativo							36	25	25	51	23	27	42	24	32
Esp. en Derecho Público (BAQ.)	49	36	45	56	31	40	50	29	50	32	24	34	32	20	34
Esp. en Derecho Público (ST.M.)	14	11	14	1					14	1		8			12
Esp. en Tributación (BAQ.)	37	29	27	30	25	32	29	20	22	33	27	27	18	13	13
Esp. en Tributación (ST.M.)	24	20	20	16	13	17	20	15	15	24	16	18	24	17	17
Esp. en Gestión de los Servicios Públicos Domiciliarios	3														
Esp. en Responsabilidad y Seguros	41	27	39	43	30	42	36	29	33	24	18	27	36	28	36
Esp. en Derecho Civil y Familia	24	19	24	23	18	19	1		1	17	13	26	23	13	16
Esp. en Derecho Ambiental, Terr y Ur	30	21	21	29	19	20	41	29	31	32	30	40	37	29	30
Esp. En Ciencia Política	14	8	7			1	1		6						
Esp. Gobierno y Políticas Públicas													19	12	12
Doctorado en Derecho												7			9
Esp. Derechos Humanos													11	8	8
Mae. en Derecho	6	4	33			27			38			34	1	1	22
Mae. en Ciencia Política y Gobierno				21	12	14	1	1	13			8			25
Mae. en Derecho Público						26	1		31			24			42
Mae. en Derecho Comercial y la Responsabilidad						20			23			28			17
Mae. en Derecho Ambiental y Urb Territorial									12	24	17	19	18	15	15
Mae. en Negociación y Manejo de Conflictos							11	7	7	16	14	15	7	6	6
Mae. en Relaciones Internacionales							10					1	7	3	3
Mae. Derecho del Trabajo Seguridad Social													41	26	28
<b>Sub-total División de Derecho, C. Política y Rel. Internacionales</b>	<b>372</b>	<b>279</b>	<b>418</b>	<b>321</b>	<b>220</b>	<b>363</b>	<b>375</b>	<b>252</b>	<b>447</b>	<b>359</b>	<b>256</b>	<b>438</b>	<b>411</b>	<b>281</b>	<b>480</b>
<b>Instituto de Idiomas</b>															
Esp. en la Enseñanza del Inglés (BAQ.)									11			13			11
Mae. en Enseñanza del Inglés							37	32	57	25	30	67	27	23	49
<b>Sub-total Instituto de Idiomas</b>							<b>37</b>	<b>32</b>	<b>68</b>	<b>25</b>	<b>30</b>	<b>80</b>	<b>27</b>	<b>23</b>	<b>60</b>
<b>Total</b>	<b>971</b>	<b>663</b>	<b>2.634</b>	<b>743</b>	<b>517</b>	<b>2.413</b>	<b>1.263</b>	<b>705</b>	<b>2.713</b>	<b>1.109</b>	<b>717</b>	<b>3.217</b>	<b>1.138</b>	<b>643</b>	<b>3.071</b>

## II semestre

Tabla 14

Programas	2013-2			2014-2			2015-2			2016-2			2017-2		
	Ins	Mat. Nuevos	Mat. total												
<b>Escuela de Negocios</b>															
Doctorado en Administración	8	3	4	9	5	11	7		14			15			22
Esp. en Finanzas (BAQ.)	82	58	64	66	46	49	78	58	62	52	36	38	70	50	58
Esp. en Finanzas (ST.M.)	18	12	14	25	20	21	19	14	16	18	8	11	21	15	15
Esp. en Gerencia de Empresas Comerciales (BAQ.)	120	93	100	101	82	87	89	70	74	71	51	53	71	53	55
Esp. en Gerencia de Empresas Comerciales (ST.M.)	20	17	17	18	14	15	9		3	10	9	10	9		
Esp. en Gerencia de Empresas Comerciales (CTG.)				3						4			5		
Esp. en Gerencia de Empresas Comerciales (GUJ.)				3											
Esp. en Gerencia de Empresas Comerciales (SIJ.)				3											
Esp. en Gerencia de Recursos Humanos (GUJ)	26			9			4								
Esp. en Gerencia de Recursos Humanos (BAQ.)	46	32	33	43	34	38	38	29	36	23	16	21	26	14	15
Esp. en Gerencia de Recursos Humanos (CTG.)				17	14	14	1			13			9		
Esp. en Gerencia de Recursos Humanos (ST.M.)	23	16	17	19	10	11	17	11	11	16	9	9	11		
Esp. en Gerencia Financiera de Servicios de Salud	17	13	13	16	13	14	2		3	14	9	9	9	8	9
Esp. en Gerencia Pública	28	25	25	21	14	14	6		1	27	20	21	14	13	15
Esp. en Gerencia Pública (GUJ.)				10			17	1	1	7					
Esp. en Logística del Transporte de Mercancías	27	16	19	28	20	21	20	17	20	14	10	15	12	6	6
Esp. en Logística del Transporte de Mercancías (ST.M.)				9			3			1					
Esp. en Mercadeo	39	29	30	39	27	28	36	27	28	34	22	23	31	24	25
Esp. en Negocios Internacionales	12	8	9	4			4			11	10	10	2		
Mae. en Administración de Empresas	122	99	118	132	106	125	80	61	122	45	27	101	48	30	119
Mae. en Negocios Internacionales							2					10			10
Mae. en Finanzas	10	7	7	9	7	7	13	8	9	22	14	14	4		1
Mae. Mercadeo	10	8	8	12	8	9	30	18	20	28	17	22	14	8	14
<b>Sub-total Escuela de Negocios</b>	<b>608</b>	<b>436</b>	<b>478</b>	<b>596</b>	<b>420</b>	<b>464</b>	<b>475</b>	<b>314</b>	<b>420</b>	<b>410</b>	<b>258</b>	<b>382</b>	<b>356</b>	<b>221</b>	<b>364</b>
<b>División Ciencias de la Salud</b>															
Esp. en Gerencia de la Calidad y Auditoría en Salud (BAQ.)	61	46	48	57	42	47	55	38	39	46	36	37	38	31	33
Esp. en Gerencia de la Calidad y Auditoría en Salud (SIJ.)	27	19	20	29	24	24	35	24	24	41	27	28			
Esp. en Gerencia de la Calidad y Auditoría en Salud (CTG.)				15	11	11	17	12	12	33	25	25	20	14	16
Esp. en Gerencia de la Calidad y Auditoría en Salud (GUJ.)				24	17	17	36	28	28	26	17	17	21	12	12

Programas	2013-2			2014-2			2015-2			2016-2			2017-2		
	Ins	Mat. Nuevos	Mat. total												
Esp. en Gerencia de la Calidad y Auditoría en Salud (ST.M.)										22	15	15	31	22	23
Esp. en Seguridad Salud en el Trabajo (BAQ.)										58	40	46	40	29	31
Esp. en Seguridad Salud en el Trabajo (B/BERMEJA.)				28	20	21	20	15	20	6			5		1
Esp. en Seguridad Salud en el Trabajo (CTG.)				33	25	25	37	30	31	16	12	19	19	18	20
Esp. en Seguridad Salud en el Trabajo (VUP.)				44	21	21	34	24	24			2			
Esp. en Seguridad Salud en el Trabajo (GUJ.)							2			11		3	19	12	12
Esp. en Seguridad Salud en el Trabajo (SIJ.)							43	33	33	35	25	28	29	17	19
Esp. en Seguridad Salud en el Trabajo (ST.M.)										47	38	45	47	24	25
Esp. en Gerencia de Servicios de Salud (BAQ.)	16	16	17	21	15	17	20	16	18	22	15	16	8		1
Esp. en Gerencia de Servicios de Salud (SMT)	1			8											
Esp. en Oftalmología			4	31	4	4	53	4	7	34	4	11	44	4	12
Esp. en Pediatría	66	5	15	76	5	15	91	5	15	92	5	15	68	6	16
Esp. en Radiología e Imágenes	60	3	12	82	4	12	90	4	13	88	4	15	64	4	17
Esp. en Salud Familiar (BAQ.)															
Esp. en Salud Ocupacional (BAQ.)	86	66	68	58	47	58	44	30	32			1			
Esp. en Salud Ocupacional (B/BERMEJA.)	38	24	26			2									
Esp. en Salud Ocupacional (VUP)															
Esp. en Salud Ocupacional (ST.M.)	64	42	43	45	35	44	57	43	48						
Esp. en Salud Ocupacional (SIJ.)	57	36	36	54	28	29	1		3						
Esp. en Salud Ocupacional (GUJ.)	35	18	18	29	20	22	15								
Esp. en Neonatología				1						2	2	2	1	1	3
Esp. en Cuidado Neonatal			10							12	11	9	9	10	9
Esp. en Cuidado Crit. Adulto	4			1						14	13	10	10	18	16
Esp. en Psiquiatría						1				12		12			12
Esp. en Medicina Interna	99	5	15	115	5	15	121	5	15	109	5	14	99	6	15
Esp. Salud familiar y comunitaria													12	11	12
Doctorado Ciencias Biomédicas															8
Mae. en Salud Ocupacional	4	3	23			18	14	9	16			18	1		6
Mae. en Salud Pública	2	2	15	1		16			32			23	1		18
Mae. en Epidemiología	2	2	23			18		1	29			28			27
Mae. en Ciencias Básicas Biomédicas	1		7	7	3	3			14			17			9
Mae. Epidemiología clínica													15	10	10
<b>Sub-total División Ciencias de la Salud</b>	<b>623</b>	<b>287</b>	<b>400</b>	<b>759</b>	<b>326</b>	<b>440</b>	<b>785</b>	<b>321</b>	<b>491</b>	<b>712</b>	<b>289</b>	<b>456</b>	<b>610</b>	<b>246</b>	<b>383</b>

Programas	2013-2			2014-2			2015-2			2016-2			2017-2		
	Ins	Mat. Nuevos	Mat. total												
<b>División de Ingenierías</b>															
Esp. en Análisis y Diseño de Estructuras	19	13	16	22	15	22	30	15	26	20	15	26	25	14	21
Esp. en Análisis y Diseño de Estructuras (Mont)															
Esp. en Análisis y Gestión Ambiental (BAQ.)	11	9	10	19	13	16	16	12	14	16	12	14	13	9	9
Esp. en Análisis y Gestión Ambiental (ST.M.)															
Esp. en Análisis y Gestión Ambiental (GUJ.)															
Esp. en Dirección de Plantas Industriales	23	20	21	22	18	19	14	11	12	18	12	14	4		1
Esp. en Diseño y Evaluación de Proyectos (BAQ.)	23	22	23	24	18	20	19	12	15	21	12	12	19	13	13
Esp. en Diseño y Evaluación de Proyectos (VUP)															
Esp. en Diseño y Evaluación de Proyectos (GUJ.)	18	1	1	2											
Esp. en Electrónica Industrial	5			13	12	13									
Esp. en Gerencia de la Calidad (BAQ.)	29	22	22	21	17	19	20	15	15	19	13	16	13	9	9
Esp. en Gerencia de la Calidad (CTG.)				13	12	12	1			3					
Esp. en Gerencia de la Calidad (ST.M.)	10	8	8	7											
Esp. en Gerencia de Proyectos de Ingeniería (BAQ.)	135	100	111	100	77	85	111	90	92	106	75	87	73	53	57
Esp. en Gerencia de Proyectos de Ingeniería (B/BERMEJA.)	32			33	22	24	8		4	5					
Esp. en Gerencia de Proyectos de Ingeniería (VUP.)	22			23	15	17	16								
Esp. en Gerencia de Proyectos de Ingeniería (ST.M.)	26	21	21	27	20	22	30	24	27	35	21	28	26	20	20
Esp. en Gerencia de Sistemas de Información (BAQ.)	16	14	14	27	21	21	24	21	21	19	17	18			
Esp. en Gerencia de Sistemas de Información (CTG.)				2						6					
Esp. en Gerencia y Control de la Construcción	53	38	38	38	28	30	47	33	34	56	34	35	49	35	36
Esp. en Gestión y Producción de Operaciones	15	9	10	13	10	10	19	16	17	14	10	10	18	13	14
Esp. en Ingeniería de Procesos Industriales	15	12	13	10		1	20	12	12	5			8	6	7
Esp. en Ingeniería de Saneamiento Ambiental	13	9	12	8			12	11	12	4		1	5		
Esp. en Ingeniería del Software	13	13	13	12	11	11	12	10	12	6			14	7	7
Esp. en Interventoría de Proyectos de Ingeniería (VUP.)															
Esp. en Logística Empresarial	59	36	38	44	36	37	65	52	55	29	26	31	30	27	29
Esp. en Redes de Computadores	19	14	14	7			12	8	8	9	8	8	3		

Programas	2013-2			2014-2			2015-2			2016-2			2017-2		
	Ins	Mat. Nuevos	Mat. total												
Esp. en Sistemas de Telecomunicaciones	5			1			2								
Esp. en Vías y Transporte (BAQ)	14	11	13	14	10	12	24	19	19	21	13	13	20	16	16
Esp. Gtión Sist. Automat Ind							7		1	4					
Esp. en Vías y Transporte (VUP)															
Esp. en Sistemas de Transmisión de la Energía Eléctrica (BAQ.)															
Esp. en Sistemas de Transmisión de la Energía Eléctrica (MONT.)															
Esp. en Sistemas Eléctricos de Potencia	14	12	12	14	12	12	16	12	12	11	8	8	9		
Esp. Gcia. Tec. Info.													22	11	11
Doctorado en ingeniería Mecánica	7	2	9	5	2	16	6	2	19	13	5	25	18	3	16
Doctorado en Ingeniería Industrial	7		7			8	13	4	12	1	1	10	18		8
Doctorado en Ingeniería Civil	8	7	7	2	1	8	2	1	14	7	2	16	5	1	9
Doctorado en Ingeniería de Sistemas de Computación	15	6	4	1	2	10	11	2	16	8	2	16	7	1	14
Doctorado en ingeniería Eléctrica y Electrónica							7	3	4	3	1	5	12	1	10
Mae. en Ingeniería Industrial	7	1	2	5	1	22	9	3	15	3	2	18	9	5	23
Mae. en Ingeniería Mecánica	6	4	8	8	4	16	6	6	17	4	2	8	8	5	16
Mae. en Ingeniería Civil	11	9	23	10	3	27	17	12	31	22	7	28	22	13	30
Mae. en Ingeniería Electrónica	4	4	5			6	15	10	12	1	1	12	4	1	5
Mae. en Ingeniería Eléctrica	6	5	6	1		5	11	3	5	4	1	5	3	1	3
Mae. en Ingeniería de Sistemas y Computación	19	15	20	4	4	19	5	4	13	7	2	12	4	2	9
Mae. en Telemática y Telecomunicaciones	4	1	8			4			18			11			4
Mae. en Gobierno de Tecnología	12	12	20	18	11	15	19	10	24	30	13	38	21	12	41
Mae. en Ingeniería Ambiental	1	1	3	1		7	9	6	8	13	3	23	6	2	14
Mae. en Ingeniería Administrativa	21	14	38	19	17	45	42	23	51	38	11	71	24	10	48
Mae. en Ingeniería Administrativa ML									17			17	19	18	18
Mae. en Ingeniería de Procesos				10											
Mae. en Climatización	2														
<b>Sub-total División de Ingenierías</b>	<b>719</b>	<b>465</b>	<b>570</b>	<b>600</b>	<b>412</b>	<b>611</b>	<b>697</b>	<b>462</b>	<b>684</b>	<b>581</b>	<b>329</b>	<b>636</b>	<b>531</b>	<b>308</b>	<b>518</b>
<b>División de Humanidades y Ciencias Sociales</b>															
Esp. en Desarrollo Organizacional y Procesos Humanos	12	8	22	21	18	34	27	25	25	30	24	25	33	25	26
Esp. en Desarrollo Social	19	15	15	16	13	13	31	20	20	25	21	22	19	11	11
Esp. en Estudio Político-Económico															
Esp. Estudios Europeos															
Esp. en Psicología Clínica (CTG.)	1	1	1												

Programas	2013-2			2014-2			2015-2			2016-2			2017-2		
	Ins	Mat. Nuevos	Mat. total												
Esp. en Psicología Clínica			1			1									
Esp. en Psicología Económica y del Consumo															
Esp. en Psicología Forense	17	12	11			17	17	12	13	6		1			14
Esp. en Trastornos Cognoscitivos y del Aprendizaje															
Esp. en Filosofía Contemporánea															
Esp. en Gerencia de la Comunicación organizacional	1		20	43	29	30	28	20	21	35	27	28	28	24	24
Esp. En Responsabilidad Social Empresarial			1			1									
Esp. en Economía															
Esp. en Desarrollo Familiar	18	16	16	4			25	18	18	19	14	14	15	11	11
Esp. en Realización de Televisión	2														
Esp. en Arqueología													13	11	11
Mae. en Desarrollo Social	31	23	53	23	15	67	48	22	75	18		53	16	12	41
Mae. en Psicología	59	42	102	64	54	106	110	69	144	68	51	143	67	53	116
Mae. en Comunicación	4	3	6			24	1	1	26			30	12	8	23
Mae. en Economía	11	10	16	16	12	21	14	11	28	23	12	24	8		13
Mae. en Desarrollo Organizacional y Proc. Humanos	13					17	1		31	1		40			25
Mae. en Relaciones Internacionales	1	1	6												
Mae. en Trastornos Cognoscitivos y del Aprendizaje	21	19	31			10	15	13	41			34	3	3	38
Mae. en Cooperación Internacional y Gestión de Proyectos			16			20			18			18			17
Mae. en Filosofía						17			20			12			19
Mae. en Historia				11	6	6	38	17	21	10	5	23	9	5	12
Doctorado en Ciencias Sociales	13	6	14	9	5	18	20	10	24	32	11	31	48	3	26
Doctorado en Psicología	13	1	13			20	14	8	31	20	14	34	24	5	30
Doctorado en Comunicación	9		9	1		12	25	8	20	21	8	21			25
Doctorado en Economía										8	6	6	8	3	7
<b>Sub-total División de Humanidades y Cs. Sociales</b>	<b>245</b>	<b>157</b>	<b>353</b>	<b>208</b>	<b>152</b>	<b>434</b>	<b>414</b>	<b>254</b>	<b>576</b>	<b>316</b>	<b>193</b>	<b>559</b>	<b>303</b>	<b>174</b>	<b>489</b>
<b>Instituto de Estudios en Educación (IESE)</b>															
Esp. en Docencia Universitaria (BAQ.)	12	1	1	10					2						
Esp. en Docencia Universitaria (ST.M.)															
Esp. en la Enseñanza del Inglés (BAQ.)	25	18	19	15	10	11									
Esp. en la Enseñanza del Inglés SM															

Programas	2013-2			2014-2			2015-2			2016-2			2017-2		
	Ins	Mat. Nuevos	Mat. total	Ins	Mat. Nuevos	Mat. total	Ins	Mat. Nuevos	Mat. total	Ins	Mat. Nuevos	Mat. total	Ins	Mat. Nuevos	Mat. total
Esp. en Procesos Pedagógicos	8			10											
Esp. en Educación Mediada por Tecnologías	8		6				5					8	7		
Esp. en Gerencia de Instituciones Educativas	1						59	38	39			9	8		
Esp. en Pedagogía Infantil															
Mae. en Educación	44	34	162	2	2	153	281	192	387	81	67	521			282
Mae. en Educación Mediadas por TIC												10			19
Mae. en Enseñanza del Inglés	5	3	34			65									
Doctorado en Educación	7			8	4	4	11	5	11			13	1		21
<b>Sub-total (IESE)</b>	<b>110</b>	<b>56</b>	<b>222</b>	<b>45</b>	<b>16</b>	<b>233</b>	<b>356</b>	<b>235</b>	<b>439</b>	<b>81</b>	<b>67</b>	<b>561</b>	<b>16</b>	<b>0</b>	<b>322</b>
<b>Escuela de Arquitectura, Urbanismo y Diseño</b>															
Esp. en Planeación y Desarrollo Urbano Regional Sostenible															
Mae. en Urbanismo y Dlllo Territorial			35			26	1		46			50			32
<b>Sub-total Escuela de Arq. Urbanismo y Diseño</b>	<b>0</b>		<b>35</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>26</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>46</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>50</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>32</b>
<b>División de Ciencias Básicas</b>															
Esp. en Estadística Aplicada (BAQ.)	3														
Esp. en Estadística Aplicada(CTG.)															
Esp. en Matemáticas															
Maest. Ciencias Naturales															3
Doctorado en Ciencias del Mar	1	1	3			3	6	1	2	6	4	7	6	1	7
Doctorado en Ciencias Naturales												5			13
Mae. en Matemáticas	12	7	9			5			6			9			8
Mae. en Estadística Aplicada	19	15	30	22	18	36	19	10	31	16	11	23	18	12	24
Mae. en Física Aplicada			9			15			9			11			17
<b>Sub-total División Ciencias Básicas</b>	<b>35</b>	<b>23</b>	<b>51</b>	<b>22</b>	<b>18</b>	<b>59</b>	<b>25</b>	<b>11</b>	<b>48</b>	<b>22</b>	<b>15</b>	<b>55</b>	<b>24</b>	<b>13</b>	<b>72</b>
<b>División de Derecho, C. Política y Rel. Internacionales</b>															
Esp. en Derecho Comercial	22	14	14			23			28			20			22
Esp. en Derecho Laboral	2		17			21			19			20			22
Esp. en Derecho Laboral STM	21	17	17			19			14	19					11
Esp. en Derecho de Sociedades	6					1						6	22	13	13
Esp. en Derecho Penal			8	1		1	15	5	8	8	4	5	5	3	8
Esp. en Seguridad Social	1		22	5		22			22			17			9
Esp. en Negociación y Manejo de Conflictos	7			26	15	16			12			11			10
Esp. en Derecho Constitucional									12	16	16	18	26	18	21
Esp. en Derecho Administrativo									26			26			27

Programas	2013-2			2014-2			2015-2			2016-2			2017-2		
	Ins	Mat. Nuevos	Mat. total												
Esp. en Derecho Público (BAQ.)	3	3	39		1	42			33			29			27
Esp. en Derecho Público (ST.M.)	1	1	14	18	14	16	13	9	9	16	7	7	20	12	14
Esp. Derechos Humanos															7
Esp. en Tributación (BAQ.)	1	1	28			28			27			29			18
Esp. en Tributación (ST.M.)			16			13			15			17			15
Esp. en Gestión de los Servicios Públicos Domiciliarios	1														
Esp. en Responsabilidad y Seguros	2	2	26			35			29			27			29
Esp. en Derecho Civil y Familia	2	2	20			22	21	10	12			16			12
Esp. en Derecho Ambiental, Terr y Urb	2	2	26			18			38			30			33
Esp. En Ciencia Política			10	14	11	11				7					
Esp. Gobierno y Políticas Públicas													2	2	12
Doctorado en Derecho							12	5	7	12	4	10	8	2	7
Mae. en Derecho	26	15	30	16	11	35	19	8	27	10	7	43	16	10	25
Mae. en Ciencia Política y Gobierno	17					13	20	8	20	22	15	4	8		14
Mae. en Derecho Público	31	27	27	34	22	33	41	24	32	55	41	43	53	47	47
Mae. en Derecho Comercial y la Responsabilidad	24	20	20	24	22	30	31	27	34	24	17	17	23	18	5
Maest. Der Trabajo Seg Social															27
Mae. en Derecho Ambiental y Urb Ter				20	13	14						20			12
Maest. En Derecho del Comercio															18
Mae. en Negociación y Manejo de Conflictos									7			14			5
Mae. en Relaciones Internacionales						4			2			1			5
<b>Sub-total División de Derecho, C. Política y Rel. Internacionales</b>	<b>169</b>	<b>104</b>	<b>334</b>	<b>158</b>	<b>109</b>	<b>417</b>	<b>172</b>	<b>96</b>	<b>433</b>	<b>189</b>	<b>111</b>	<b>430</b>	<b>183</b>	<b>125</b>	<b>475</b>
<b>Instituto de Idiomas</b>															
Esp. en la Enseñanza del Inglés (BAQ.)							18	15	15	15	12	12	13	9	9
Esp. en la Enseñanza del Inglés (SM)													12	12	12
Mae. en Enseñanza del Inglés							38	12	66			69	1	1	31
<b>Sub-total Instituto de Idiomas</b>							<b>56</b>	<b>27</b>	<b>81</b>	<b>15</b>	<b>12</b>	<b>81</b>	<b>26</b>	<b>22</b>	<b>52</b>
<b>Total</b>	<b>2.509</b>	<b>1.528</b>	<b>2.443</b>	<b>2.388</b>	<b>1.453</b>	<b>2.684</b>	<b>2.981</b>	<b>1.720</b>	<b>3.218</b>	<b>2.326</b>	<b>1.274</b>	<b>3.210</b>	<b>2.049</b>	<b>1.109</b>	<b>2.707</b>

### 2.1.5 Distribución población de posgrado por género, año 2017

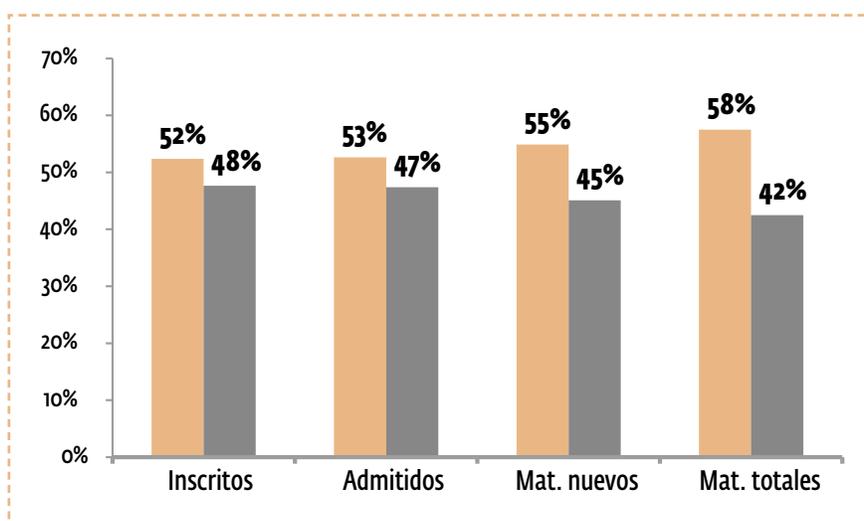
Tabla 15

Modalidad	I semestre		II semestre		I semestre		II semestre	
	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres
Inscritos	596	542	1.137	912	52%	48%	55%	45%
Admitidos	510	459	905	725	53%	47%	56%	44%
Mat. nuevos	353	290	638	471	55%	45%	58%	42%
<b>Mat. totales</b>	<b>1.766</b>	<b>1.305</b>	<b>1.515</b>	<b>1.192</b>	<b>58%</b>	<b>42%</b>	<b>56%</b>	<b>44%</b>

#### Distribución población de posgrado por género

I semestre año 2017

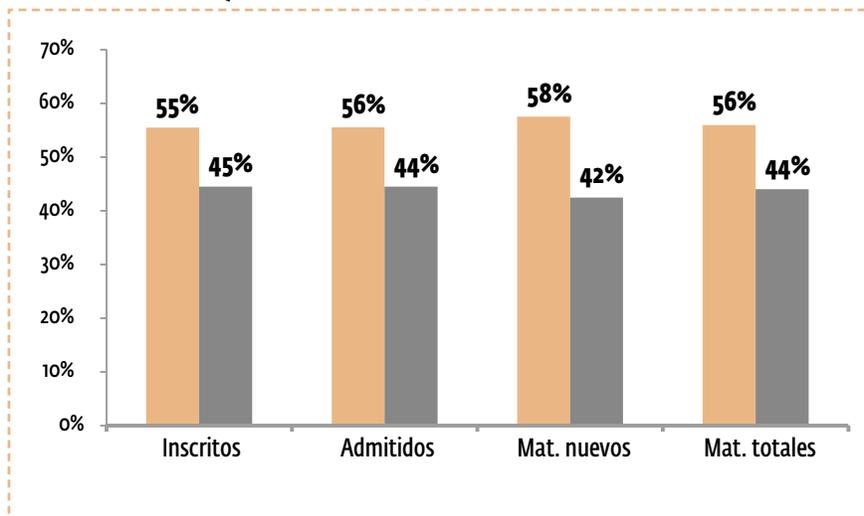
Gráfico 16



#### Distribución población de posgrado por género

II semestre año 2017

Gráfico 17



### 2.1.6 Estudiantes en articulación pregrado-posgrado

Los estudiantes tienen la posibilidad de adelantar cursos de posgrado durante su último semestre, que son homologables con asignaturas de su programa.

Tabla 16

I semestre de 2017		Programas posgrado 2017-1															
		División de Ingenierías	Maest. Ing. Civil	Maest. Ing. Industrial	División de Derecho, C. Política y Rel. Inter.	Esp. Derech. Civil Familia	Esp. Derech. Amb. Ter. Urb.	Esp. Derech. Comercial	Esp. Derech. Laboral	Esp. Derech. Público	Esp. Derecho Administrativo	Esp. Respons. y Seguros	Esp. Tributación	División de Hum. y Cs. Sociales	Esp. Derechos Humanos	Esp. Gobierno y Políticas Públicas	Total
Programas pregrado	<b>División de Derecho C. Política y Rel. Internacionales</b>																
	Derecho					3	1	15	6	4	4	3	1		3	2	42
	<b>División de Ingenierías</b>																
	Ingeniería Civil		6														6
	Ingeniería Industrial			3													3
	<b>División de Humanidades y Ciencias Sociales</b>																
	Relaciones Internacionales															1	1
	<b>Total</b>		<b>6</b>	<b>3</b>		<b>3</b>	<b>1</b>	<b>15</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>1</b>		<b>3</b>	<b>3</b>	<b>52</b>

Tabla 17

II semestre de 2017		Programas posgrado 2017-2																
		División de Ingenierías	Maest. Ing. Civil	Maest. Ing. Industrial	Maest. Ing. Electrónica	Maest. Ing. Mecánica	Esp. Gest. Producc. Oper.	División de Derecho, C. Política y Rel. Inter.	Esp. Derech. Penal	Esp. Derech. Público (S.T.M)	Esp. Der. de Sociedades	Esp. Derech. Constitucional	División de Ciencias de la Salud	Esp. Enf. Cuid. Crit. Adult.	Esp. Enf. Cuidado Neonatal	División de Hum. y Cs. Sociales	Maest. Psicología	Total
Programas posgrado	División de Derecho C. Política y Rel. Internacionales																	
	Derecho Ciencia Política y Gobierno							5	1	4	2							12
	División de Ingenierías																	
	Ingeniería Civil		10															10
	Ingeniería Electrónica				2													2
	Ingeniería Industrial			1														1
	Ingeniería Mecánica					2	1											3
	División Ciencias de la Salud																	
	Enfermería													3	2			5
	División de Humanidades y Ciencias Sociales																	
Psicología																2	2	
<b>Total</b>		<b>10</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>1</b>		<b>6</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>2</b>		<b>3</b>	<b>2</b>		<b>2</b>	<b>36</b>	

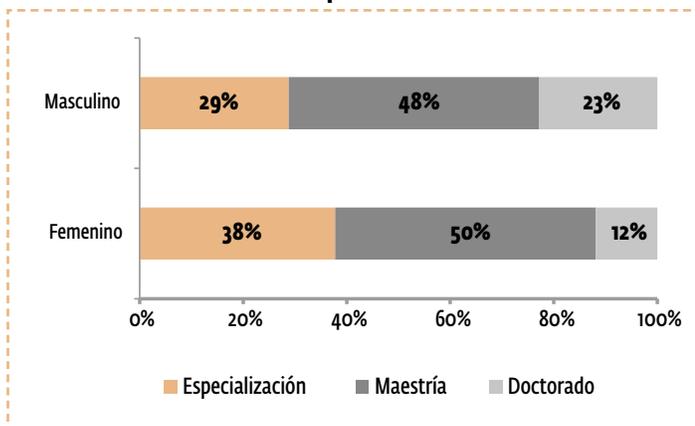
## 2.1.7 Distribución de los inscritos de posgrado por nivel académico y género, año 2017

Tabla 18

Género	I semestre						II semestre					
	Especialización	Maestría	Doctorado	Especialización	Maestría	Doctorado	Especialización	Maestría	Doctorado	Especialización	Maestría	Doctorado
Femenino	225	300	71	38%	50%	12%	871	208	58	77%	18%	5%
Masculino	156	262	124	29%	48%	23%	586	229	97	64%	25%	11%
<b>Total</b>	<b>381</b>	<b>562</b>	<b>195</b>	<b>33%</b>	<b>49%</b>	<b>17%</b>	<b>1.457</b>	<b>437</b>	<b>155</b>	<b>71%</b>	<b>21%</b>	<b>8%</b>

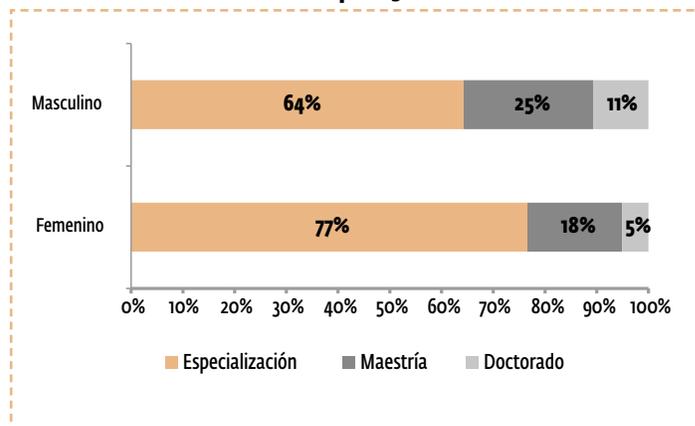
**Distribución de inscritos por nivel académico y género I semestre año 2017**

**Gráfico 18**



**Distribución de inscritos por nivel académico y género II semestre año 2017**

**Gráfico 19**



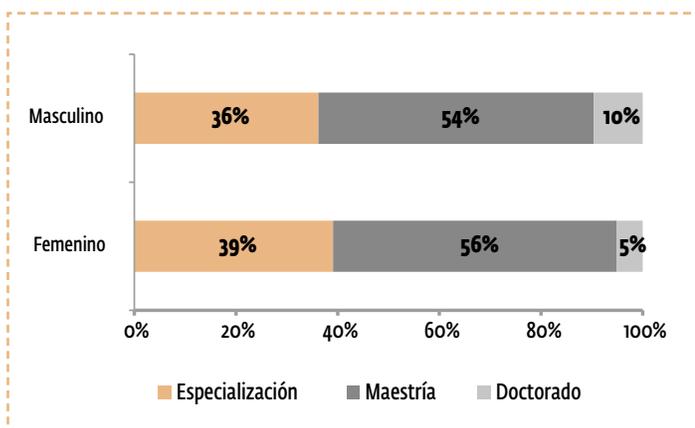
**2.1.8 Distribución de los matriculados nuevos de posgrado por nivel académico y género, año 2017**

**Tabla 19**

Género	I semestre						II semestre					
	Especialización	Maestría	Doctorado									
Femenino	138	197	18	39%	56%	5%	477	157	8	74%	25%	1%
Masculino	105	157	28	36%	54%	10%	305	150	12	65%	32%	3%
<b>Total</b>	<b>243</b>	<b>354</b>	<b>46</b>	<b>38%</b>	<b>55%</b>	<b>7%</b>	<b>782</b>	<b>307</b>	<b>20</b>	<b>71%</b>	<b>28%</b>	<b>2%</b>

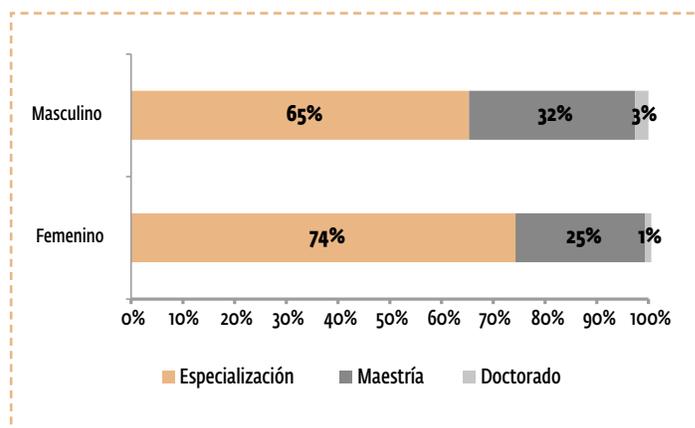
**Distribución de matriculados nuevos por nivel académico y género I semestre año 2017**

**Gráfico 20**



**Distribución de matriculados nuevos por nivel académico y género II semestre año 2017**

**Gráfico 21**



## 2.1.9 Matriculados nuevos de posgrado por división académica, año 2017

Tabla 20

Divisiones académicas	2017-1				2017-2			
	Nivel			Total general	Nivel			Total general
Especialización	Maestría	Doctorado	Especialización		Maestría	Doctorado		
Escuela de Negocios		27	7	34	183	38		221
División de Derecho, C. Política y Rel. Internacionales	230	51		281	48	75	2	125
División de Ciencias de la Salud		35	8	43	215	31		246
División de Ingenierías		43	9	52	233	69	6	308
División Humanidades y Ciencias Sociales	13	76	5	94	82	81	11	174
Instituto de Estudios en Educación		75	8	83				
Escuela de Arquitectura, Urbanismo y Diseño		10		10				
División de Ciencias Básicas		14	9	23		12	1	13
Instituto de Idiomas		23		23	21	1		22
<b>Total</b>	<b>243</b>	<b>354</b>	<b>46</b>	<b>643</b>	<b>782</b>	<b>307</b>	<b>20</b>	<b>1.109</b>

## Matriculados nuevos por división académica y género, año 2017

Tabla 21

Programa	I semestre		Total	II semestre		Total
	F	M		F	M	
<b>Escuela de Negocios</b>	<b>16</b>	<b>18</b>	<b>34</b>	<b>130</b>	<b>91</b>	<b>221</b>
Esp. en Finanzas				27	23	50
Esp. en Finanzas ST.M.				8	7	15
Esp. en Gerencia de Empresas Comerciales				37	16	53
Esp. en Gerencia Financiera de Servicios de Salud				2	6	8
Esp. en Gerencia Pública				5	8	13
Esp. en Gerencia de Recursos Humanos				14		14
Esp. en Logística del Transporte de Mercancía				3	3	6
Esp. en Mercadeo				15	9	24
Mae. en Negocios Internacionales	3	3	6			
Mae. en Administración de Empresas	8	13	21	14	16	30
Mae. en Mercadeo				5	3	8
Doctorado en Administración	5	2	7			
<b>División de Derecho, C. Política y Rel. Internacionales</b>	<b>151</b>	<b>130</b>	<b>281</b>	<b>67</b>	<b>58</b>	<b>125</b>
Esp. en Derecho de Sociedades				7	6	13
Esp. en Derecho Amb. Ter. Urb.	13	16	29			
Esp. en Derecho Civil Familia	9	4	13			
Esp. en Derecho Comercial	10	6	16			
Esp. en Derecho Constitucional				10	8	18
Esp. en Derecho Laboral	12	6	18			
Esp. en Derecho Laboral ST.M.	8	4	12			

Programa	I semestre			II semestre		
	F	M	Total	F	M	Total
Esp. en Derecho Penal				2	1	3
Esp. en Derecho Público	10	10	20			
Esp. en Derecho Público ST.M.				7	5	12
Esp. en Derecho Administrativo	12	12	24			
Esp. en Derechos Humanos	5	3	8			
Esp. en Gobierno y Políticas Públicas	4	8	12	1	1	2
Esp. en Negoc. Manejo Conflictos	6	4	10			
Esp. en Respons. y Seguros	12	16	28			
Esp. en Seguridad Social	7	3	10			
Esp. en Tributación	8	5	13			
Esp. en Tributación ST.M.	13	4	17			
Mae. en Derecho Ambiental y Urbano-Territorial	6	9	15			
Mae. en Derecho Trabajo Seguridad Social	12	14	26			
Mae. en Derecho	1		1	4	6	10
Mae. en Derecho Público				27	20	47
Mae. en Derecho del Comercio				8	10	18
Mae. en Negociación y Manejo de Conflictos	3	3	6			
Mae. en Relaciones Internacionales		3	3			
Doctorado en Derecho				1	1	2
<b>División de Ciencias de la Salud</b>	<b>28</b>	<b>15</b>	<b>43</b>	<b>198</b>	<b>48</b>	<b>246</b>
Esp. en Seguridad Salud Trabajo				19	10	29
Esp. en Seguridad Salud Trabajo CTG.				14	4	18
Esp. en Seguridad Salud Trabajo RH				8	4	12
Esp. en Seguridad Salud Trabajo ST.M.				18	6	24
Esp. en Enf. Cuidado Neonatal				7	2	9
Esp. en Enf. Cuid. Crit. Adult.				16		16
Esp. en Gerencia de la Calidad y Auditoria en Salud				30	1	31
Esp. en Gerencia de la Calidad y Auditoria en Salud CTG.				12	2	14
Esp. en Gerencia de la Calidad y Auditoria en Salud RH				12		12
Esp. en Gerencia de la Calidad y Auditoria en Salud ST.M.				19	3	22
Esp. en Medicina Interna				3	3	6
Esp. en Neonatología				1		1
Esp. en Oftalmología				3	1	4
Esp. en Pediatría				6		6
Esp. en Psiquiatría	3	1	4			
Esp. en Radiología e Imágenes				1	3	4
Esp. en Salud familiar y comunitaria				10	1	11
Esp. en Seguridad y Salud en el Trabajo SIJ.				11	6	17
Mae. en Ciencias Básicas Biomédicas	4	1	5			
Mae. en Epidemiología	10	4	14			
Mae. en Epidemiología clínica				8	2	10

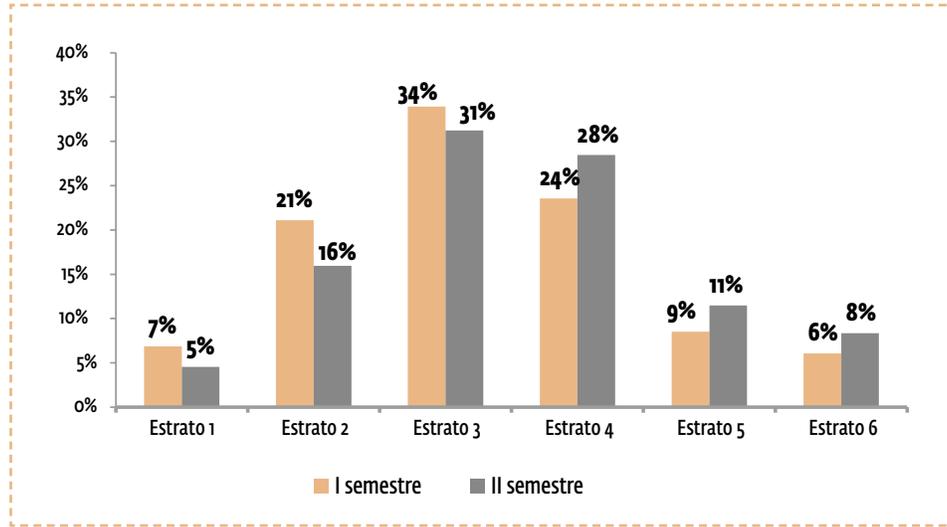
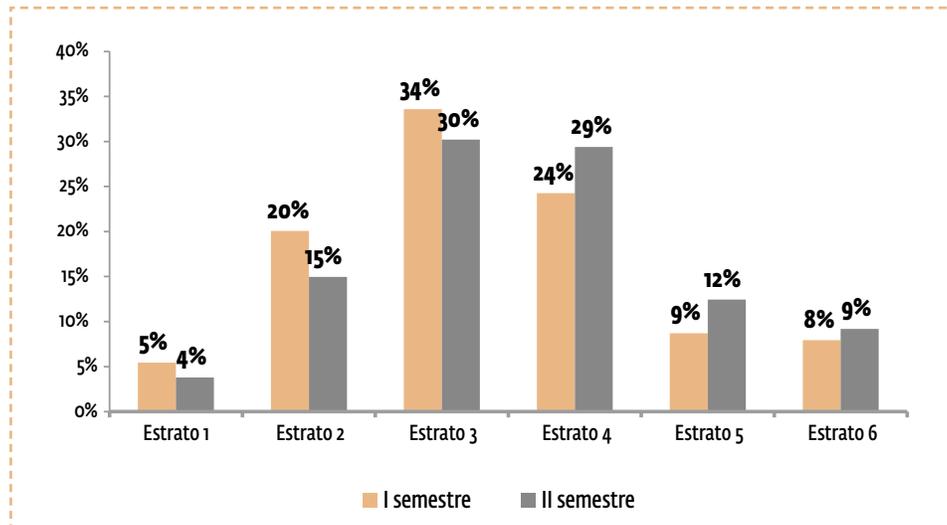
Programa	I semestre		Total	II semestre		Total
	F	M		F	M	
Mae. en Salud Pública	7	5	12			
Doctorado en Ciencias Biomédicas	4	4	8			
<b>División de Ingenierías</b>	<b>14</b>	<b>38</b>	<b>52</b>	<b>104</b>	<b>204</b>	<b>308</b>
Esp. en Análisis y Diseños de Estructuras				1	13	14
Esp. en Análisis en Gestión Ambiental				8	1	9
Esp. en Diseño y Evaluación de Proyectos				7	6	13
Esp. en Gerencia de la Calidad				7	2	9
Esp. en Gerencia y Control de la Construcción				12	23	35
Esp. en Gerencia de Proyectos de Ingeniería				18	35	53
Esp. en Gerencia de Proyectos de Ingeniería ST.M.				7	13	20
Esp. en Gerencia de Tecnología de la Información				5	6	11
Esp. en Gestión de Producción y Operación				3	10	13
Esp. en Ingeniería del Software				2	5	7
Esp. en Ingeniería de Procesos Industriales				1	5	6
Esp. en Logística Empresarial				11	16	27
Esp. en Vías y Transporte				6	10	16
Mae. en Gobierno y Tecnología Informática	5	3	8	1	11	12
Mae. en Ingeniería Ambiental	1	1	2		2	2
Mae. en Ingeniería Administrativa	4	11	15	2	8	10
Mae. en Ingeniería Administrativa CN				4	14	18
Mae. en Ingeniería Civil	2	7	9	2	11	13
Mae. en Ingeniería Eléctrica		1	1		1	1
Mae. en Ingeniería Electrónica		1	1	1		1
Mae. en Ingeniería Industrial				3	2	5
Mae. en Ingeniería Mecánica	1	4	5		5	5
Mae. en Ingeniería Sistms. Comptac.		2	2	1	1	2
Doctorado en Ingeniería Eléctrica Electrónica	1	4	5		1	1
Doctorado en Ingeniería Civil				1		1
Doctorado en Ingeniería Sistemas y Computación		1	1		1	1
Doctorado en Ingeniería Industrial		1	1			
Doctorado en Ingeniería Mecánica		2	2	1	2	3
<b>División Humanidades y Ciencias Sociales</b>	<b>67</b>	<b>27</b>	<b>94</b>	<b>127</b>	<b>47</b>	<b>174</b>
Esp. en Desarrollo Familiar				11		11
Esp. en Desarrollo Org. Proc. Hum				19	6	25
Esp. en Desarrollo Social				8	3	11
Esp. en Arqueología				6	5	11
Esp. en Gerencia de la Comunicación Organizacional				18	6	24
Esp. en Psicología Forense	9	4	13			
Mae. en Filosofía	7	7	14			
Mae. en Comunicación				4	4	8
Mae. en Coop. Intnal Gest. Proy	10	6	16			

Programa	I semestre			II semestre		
	F	M	Total	F	M	Total
Mae. en Desarrollo Organizacional y Procesos Humanos	9	1	10			
Mae. en Desarrollo Social	13	3	16	9	3	12
Mae. en Historia				3	2	5
Mae. en Psicología				41	12	53
Mae. en Trast. Cogn y del Aprendizaje	19	1	20	3		3
Doctorado en Ciencias Sociales				1	2	3
Doctorado en Comunicación		5	5			
Doctorado en Economía				1	2	3
Doctorado en Psicología				3	2	5
<b>Instituto de Estudios en Educación</b>	<b>49</b>	<b>34</b>	<b>83</b>			
Mae. en Educación	36	28	64			
Mae. en Educación mediada TIC	8	3	11			
Doctorado en Educación	5	3	8			
Escuela de Arquitectura, Urbanismo y Diseño	4	6	10			
Mae. en Urbanismo DIllo Terr	4	6	10			
<b>División de Ciencias Básicas</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>23</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>13</b>
Mae. en Ciencias Naturales	4	1	5			
Mae. en Estadística Aplicada				3	9	12
Mae. en Física Aplicada	3	4	7			
Mae. en Matemáticas	1	1	2			
Doctorado en Ciencias del Mar					1	1
Doctorado en Ciencias Naturales	3	6	9			
<b>Instituto de Idiomas</b>	<b>13</b>	<b>10</b>	<b>23</b>	<b>13</b>	<b>9</b>	<b>22</b>
Esp. en Enseñanza del Inglés				6	3	9
Esp. en Enseñanza del Inglés ST.M.				7	5	12
Mae. en Enseñanza del Inglés	13	10	23		1	1
<b>Total</b>	<b>353</b>	<b>290</b>	<b>643</b>	<b>642</b>	<b>467</b>	<b>1.109</b>

### 2.1.10. Distribución de inscritos y matriculados nuevos de posgrados por estrato socioeconómico, año 2017

Tabla 22

Estrato	Inscritos		Matriculados nuevos	
	I semestre	II semestre	I semestre	II semestre
Estrato 1	7%	5%	5%	4%
Estrato 2	21%	16%	20%	15%
Estrato 3	34%	31%	34%	30%
Estrato 4	24%	28%	24%	29%
Estrato 5	9%	11%	9%	12%
Estrato 6	6%	8%	8%	9%
<b>Total</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>

**Distribución de inscritos de posgrados por estrato socioeconómico****Gráfico 22****Distribución de matriculados nuevos de posgrados por estrato socioeconómico****Gráfico 23**

## 2.1.11 Inscritos y matriculados nuevos de posgrados por universidad de procedencia, año 2017

Tabla 23

Departamento	Universidad de procedencia	Inscritos				Matriculados nuevos			
		I semestre		II semestre		I semestre		II semestre	
		Estudiantes	%	Estudiantes	%	Estudiantes	%	Estudiantes	%
Atlántico	Universidad del Norte	357	31,3%	573	28,0%	212	33,0%	336	30,3%
	Universidad Autónoma del Caribe	68	6,0%	138	6,7%	33	5,1%	93	8,4%
	Universidad Libre (Barranquilla)	56	4,9%	110	5,4%	31	4,8%	50	4,5%
	Universidad del Atlántico	101	8,9%	92	4,5%	55	8,6%	55	5,0%
	Simón Bolívar	45	4,0%	82	4,0%	25	3,9%	47	4,2%
	C.U.C.	42	3,7%	63	3,1%	18	2,8%	33	3,0%
	Universidad Metropolitana	15	1,3%	56	2,7%	7	1,1%	32	2,9%
	San Martín - Sede Caribe	3	0,3%	31	1,5%	2	0,3%	13	1,2%
	Corp. Universitaria Rafael Núñez	11	1,0%	30	1,5%	7	1,1%	13	1,2%
	Universidad Antonio Nariño	5	0,4%	8	0,4%	5	0,8%	4	0,4%
	<b>Subtotal</b>	<b>703</b>	<b>61,7%</b>	<b>1.183</b>	<b>57,7%</b>	<b>395</b>	<b>61,4%</b>	<b>676</b>	
Antioquia	Universidad de Antioquía	5	0,4%	12	0,6%	3	0,5%	8	0,7%
	Universidad de Medellín	6	0,5%	2	0,1%	5	0,8%		
	Universidad de San Buenaventura-Mllín			3	0,1%			2	0,2%
	Universidad Pontificia Bolivariana-Mllín	9	0,8%	8	0,4%			4	0,4%
	Universidad Nacional de Colombia (Medellín)			7	0,3%			6	0,5%
	Universidad Eafit	2	0,2%	3	0,1%	1	0,2%	1	0,1%
		<b>Subtotal</b>	<b>22</b>	<b>1,9%</b>	<b>35</b>	<b>1,7%</b>	<b>9</b>	<b>1,4%</b>	<b>21</b>
Bolívar	Universidad de Cartagena	28	2,5%	59	2,9%	17	2,6%	7	0,6%
	Universidad de San Buenaventura (C.gena)	14	1,2%	12	0,6%	7	1,1%	9	0,8%
	Tecnológica de Bolívar	11	1,0%	45	2,2%	4	0,6%	24	2,2%
	Del Sinú - Cartagena	3	0,3%	34	1,7%			7	0,6%
		<b>Subtotal</b>	<b>56</b>	<b>4,9%</b>	<b>150</b>	<b>7,3%</b>	<b>28</b>	<b>4,4%</b>	<b>47</b>

Departamento	Universidad de procedencia	Inscritos				Matriculados nuevos			
		I semestre		II semestre		I semestre		II semestre	
		Estudiantes	%	Estudiantes	%	Estudiantes	%	Estudiantes	%
Bogotá-Cundinamarca	Col. de Est. Superior de Admón			2	0,1%			1	0,1%
	Esc. Cbiana de Carreras Industriales			1	0,05%				
	Pontificia Universidad Javeriana	8	0,7%	18	0,9%	4	0,6%	12	1,1%
	Universidad de los Andes	7	0,6%	22	1,1%	5	0,8%	12	1,1%
	Universidad Jorge Tadeo Lozano	3	0,3%	13	0,6%	2	0,3%	9	0,8%
	Universidad Nacional de Colombia(Bogotá)	6	0,5%	11	0,5%	3	0,5%	7	0,6%
	Universidad del Rosario	1	0,1%	10	0,5%	1	0,2%	4	0,4%
	Universidad Nal. Abierta y a Distancia	10	0,9%	10	0,5%	1	0,2%	6	0,5%
	San Martín - Bogotá	5	0,4%	8	0,4%	2	0,3%	4	0,4%
	Universidad Católica de Colombia-Bogotá	1	0,1%	6	0,3%			1	0,1%
	Universidad Externado de Colombia	7	0,6%	6	0,3%	4	0,6%	6	0,5%
	Universidad del Bosque	1	0,1%	4	0,2%			4	0,4%
	Universidad de la Sabana			3	0,1%			1	0,1%
	Universidad de La Salle	1	0,1%	3	0,1%			3	0,3%
	Universidad Cooperativa de C.bia(Bogotá)			3	0,1%	3	0,5%	2	0,2%
	Universidad Libre (Bogotá)			3	0,1%			2	0,2%
	Universidad de San Buenaventura-Bogotá)	2	0,2%	1	0,0%			1	0,1%
	Universidad San Martin - Sede Bogotá	4	0,4%	8	0,4%				
	Universidad Sergio Arboleda	2	0,2%	2	0,1%	1	0,2%	1	0,1%
	<b>Subtotal</b>	<b>58</b>	<b>5,1%</b>	<b>134</b>	<b>6,5%</b>	<b>26</b>	<b>4,0%</b>	<b>76</b>	<b>6,9%</b>
Cesar	Universidad Popular del César	28	2,5%	19	0,9%	12	1,9%	11	1,0%
	Universidad Ces	2	0,2%	4	0,2%	2	0,3%	2	0,2%
	<b>Subtotal</b>	<b>30</b>	<b>2,6%</b>	<b>23</b>	<b>1,1%</b>	<b>14</b>	<b>2,2%</b>	<b>13</b>	<b>1,2%</b>
Córdoba	Universidad Pontificia Bolivariana (Mont)			12	0,6%	8	1,2%	11	1,0%
	Del Sinú	14	1,2%	15	0,7%	8	1,2%	7	0,6%
	Universidad de Córdoba	16	1,4%	10	0,5%	12	1,9%	3	0,3%
	<b>Subtotal</b>	<b>30</b>	<b>2,6%</b>	<b>37</b>	<b>1,8%</b>	<b>28</b>	<b>4,4%</b>	<b>21</b>	<b>1,9%</b>
Guajira	Universidad de la Guajira	13	1,1%	21	1,0%	4	0,6%	14	1,3%
	<b>Subtotal</b>	<b>13</b>	<b>1,1%</b>	<b>21</b>	<b>1,0%</b>	<b>4</b>	<b>0,6%</b>	<b>14</b>	<b>1,3%</b>

Departamento	Universidad de procedencia	Inscritos				Matriculados nuevos			
		I semestre		II semestre		I semestre		II semestre	
		Estudiantes	%	Estudiantes	%	Estudiantes	%	Estudiantes	%
Magdalena	Universidad del Magdalena	58	5,1%	99	4,8%	21	3,3%	56	5,0%
	Universidad Cooperativa de C.bia(SMarta)	20	1,8%	46	2,2%	12	1,9%	24	2,2%
	Universidad Sergio Arboleda-Santa Marta	11	1,0%	14	0,7%	6	0,9%	10	0,9%
	<b>Subtotal</b>	<b>89</b>	<b>7,8%</b>	<b>159</b>	<b>7,8%</b>	<b>39</b>	<b>6,1%</b>	<b>90</b>	<b>8,1%</b>
Norte de Santander	Universidad de Pamplona	12	1,1%	9	0,4%	6	0,9%	4	0,4%
	<b>Subtotal</b>	<b>12</b>	<b>1,1%</b>	<b>9</b>	<b>0,4%</b>	<b>6</b>	<b>0,9%</b>	<b>4</b>	<b>0,4%</b>
Santander	Universidad Industrial de Santander	7	0,6%	14	0,7%	2	0,3%	6	0,5%
	Universitaria de Santander	2	0,2%	14	0,7%	1	0,2%	8	0,7%
	Universidad Autónoma de B.manga	3	0,3%	12	0,6%	3	0,5%	5	0,5%
	Universidad Pontificia Bolivariana (Bmanga)	2	0,2%	11	0,5%	1	0,2%	5	0,5%
	<b>Subtotal</b>	<b>14</b>	<b>1,2%</b>	<b>51</b>	<b>2,5%</b>	<b>7</b>	<b>1,1%</b>	<b>24</b>	<b>2,2%</b>
Risaralda	Universidad Autónoma de Manizales	2	0,2%	4	0,2%			1	0,1%
	Universidad Tecnológica de Pereira	2	0,2%	5	0,2%			2	0,2%
	<b>Subtotal</b>	<b>4</b>	<b>0,4%</b>	<b>9</b>	<b>0,4%</b>	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>3</b>	<b>0,3%</b>
Sucre	Universidad de Sucre	1	0,1%	21	1,0%			12	1,1%
	Corp. Universitaria del Caribe-			16	0,8%	14	2,2%	7	0,6%
	<b>Subtotal</b>	<b>1</b>	<b>0,1%</b>	<b>37</b>	<b>1,8%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	<b>19</b>	<b>1,7%</b>
Valle del Cauca	Universidad Libre (Cali)	1	0,1%	4	0,2%			1	0,1%
	Universidad Santiago de Cali	1	0,1%	2	0,1%	1	0,2%	1	0,1%
	Universidad del Cauca			5	0,2%				
	Universidad del Valle	1	0,1%	3	0,1%			2	0,2%
	Universidad San Buenaventura-Cali	2	0,2%			2	0,3%		
	<b>Subtotal</b>	<b>5</b>	<b>0,4%</b>	<b>14</b>	<b>0,7%</b>	<b>3</b>	<b>0,5%</b>	<b>4</b>	<b>0,4%</b>

Departamento	Universidad de procedencia	Inscritos				Matriculados nuevos			
		I semestre		II semestre		I semestre		II semestre	
		Estudiantes	%	Estudiantes	%	Estudiantes	%	Estudiantes	%
Extranjeros	Universidad de Guayaquil			3	0,1%				
	Universidad de Zulia	1	0,1%	2	0,1%				
	University of Florida (Marco)			1	0,05%			1	0,1%
	Universidad de Valladolid			1	0,05%			1	0,1%
	Loyola University			1	0,05%				
	Hunter Collage			1	0,05%				
	Universidad de Oviedo			1	0,05%			1	0,1%
	Hochschule Breme U. Applied Cie	1	0,1%						
	Pontificia Universidad Católica - Perú	1	0,1%						
	Universidad de Barcelona	1	0,1%						
	Universidad de Costa Rica	1	0,1%						
	Universidad Pennsylvania State Park	1	0,1%			1	0,2%		
	Université du Quebec a Trois-R	1	0,1%						
	University of California	1	0,1%						
	Universidad de Costa Rica	1	0,1%			1	0,2%		
	Universidad Autónoma de Barcelona	1	0,1%			1	0,2%		
Universiad Central de Venezuela UCB	1	0,1%							
	<b>Subtotal</b>	<b>11</b>	<b>1,0%</b>	<b>10</b>	<b>0,5%</b>	<b>3</b>	<b>0,5%</b>	<b>3</b>	<b>0,3%</b>
Otros	Otra Universidad	91	8,0%	177	8,6%	81	12,6%	94	8,5%
	<b>Subtotal</b>	<b>91</b>	<b>8,0%</b>	<b>177</b>	<b>8,6%</b>	<b>81</b>	<b>12,6%</b>	<b>94</b>	<b>8,5%</b>
<b>Total</b>		<b>1.139</b>	<b>100%</b>	<b>2.049</b>	<b>100%</b>	<b>643</b>	<b>100%</b>	<b>1.109</b>	<b>100%</b>

### 2.1.12 Distribución de población de posgrado por estados académicos y nivel, año 2017

I semestre 2017

Tabla 24

Nivel	Estados académicos			Total
	Estudiante distinguido	Insuficiente	Normal	
Doctorado	3,2%		4,2%	7,4%
Maestría	17,9%	0,2%	31,9%	50,1%
Especialización	10,7%	0,2%	31,6%	42,5%
<b>Total</b>	<b>31,8%</b>	<b>0,4%</b>	<b>67,7%</b>	<b>100%</b>

II semestre 2017

Nivel	Estados académicos			Total
	Estudiante distinguido	Insuficiente	Normal	
Doctorado	3,6%		4,1%	7,7%
Maestría	17,8%	0,3%	29,6%	47,8%
Especialización	10,8%	0,5%	33,2%	44,5%
<b>Total</b>	<b>32,2%</b>	<b>0,8%</b>	<b>67,0%</b>	<b>100%</b>

## 2.1.13 Estados académicos de posgrado por nivel y división académica, año 2017

Tabla 25

## I semestre 2017

División académica	Estudiante distinguido	Insuficiente	Normal	Total
División de Derecho, C. Política y Rel. Internacionales	0,1%		0,2%	0,3%
División de Ciencias de la Salud	0,1%		0,2%	0,3%
División de Ciencias Básicas	0,2%		0,5%	0,7%
División de Ingenierías	1,1%		1,5%	2,6%
División Hum. y Cs. Sociales	1,1%		1,2%	2,3%
Escuela de Negocios	0,2%		0,4%	0,6%
Instituto de Estudios en Educación (IESE)	0,4%		0,3%	0,7%
<b>Total doctorado</b>	<b>3,2%</b>		<b>4,2%</b>	<b>7,4%</b>
División de Derecho, C. Política y Rel. Internacionales	0,8%	0,03%	4,4%	5,2%
División de Ciencias de la Salud	0,4%	0,1%	2,0%	2,5%
División de Ciencias Básicas	0,5%	0,1%	1,1%	1,7%
División de Ingenierías	1,5%		4,3%	5,8%
División Hum. y Cs. Sociales	5,1%	0,1%	7,3%	12,5%
Escuela de Arquitectura, Urbanismo y Diseño	0,1%		0,9%	1,0%
Escuela de Negocios	1,1%		2,2%	3,3%
Instituto de Estudios en Educación (IESE)	8,1%		8,4%	16,5%
Instituto de Idiomas	0,4%		1,2%	1,6%
<b>Total maestrías</b>	<b>17,9%</b>	<b>0,2%</b>	<b>31,9%</b>	<b>50,1%</b>
División de Derecho, C. Política y Rel. Internacionales	1,9%	0,1%	8,4%	10,3%
División de Ciencias de la Salud	1,7%	0,1%	8,0%	9,8%
División de Ingenierías	3,0%		6,0%	9,0%
División Hum. y Cs. Sociales	3,0%		3,4%	6,4%
Escuela de Negocios	0,9%		5,6%	6,5%
Instituto de Estudios en Educación (IESE)	0,1%			0,1%
Instituto de Idiomas	0,2%		0,2%	0,4%
<b>Total especializaciones</b>	<b>10,7%</b>	<b>0,2%</b>	<b>31,6%</b>	<b>42,5%</b>
<b>Total</b>	<b>31,8%</b>	<b>0,4%</b>	<b>67,7%</b>	<b>100%</b>

Tabla 26

## II semestre de 2017

División académica	Estudiante distinguido	Insuficiente	Normal	Total
División de Derecho, C. Política y Rel. Internacionales			0,3%	0,3%
División de Ciencias de la Salud	0,2%		0,1%	0,3%
División de Ciencias Básicas	0,3%		0,5%	0,8%
División de Ingenierías	1,2%		1,3%	2,4%
División Hum. y Cs. Sociales	1,4%		1,4%	2,7%
Escuela de Negocios	0,1%		0,3%	0,4%
Instituto de Estudios en Educación (IESE)	0,5%		0,3%	0,8%

<b>Total doctorado</b>	<b>3,6%</b>		<b>4,1%</b>	<b>7,7%</b>
División de Derecho, C. Política y Rel. Internacionales	0,8%	0,1%	5,0%	5,9%
División de Ciencias de la Salud	0,5%		2,1%	2,7%
División de Ciencias Básicas	0,6%		1,3%	1,9%
División de Ingenierías	2,2%	0,1%	5,8%	8,1%
División Hum. y Cs. Sociales	5,8%	0,1%	5,6%	11,5%
Escuela de Arquitectura, Urbanismo y Diseño	0,1%		1,1%	1,2%
Escuela de Negocios	1,3%		2,7%	3,9%
Instituto de Estudios en Educación (IESE)	6,1%		5,3%	11,4%
Instituto de Idiomas	0,5%		0,6%	1,1%
<b>Total maestrías</b>	<b>17,8%</b>	<b>0,3%</b>	<b>29,6%</b>	<b>47,8%</b>
División de Derecho, C. Política y Rel. Internacionales	1,9%	0,1%	9,8%	11,8%
División de Ciencias de la Salud	2,4%	0,04%	8,6%	11,1%
División de Ingenierías	2,7%	0,2%	6,5%	9,4%
División Hum. y Cs. Sociales	2,5%	0,1%	1,1%	3,7%
Escuela de Negocios	1,1%	0,04%	6,6%	7,8%
Instituto de Idiomas	0,2%		0,6%	0,8%
<b>Total especializaciones</b>	<b>10,8%</b>	<b>0,5%</b>	<b>33,2%</b>	<b>44,5%</b>
<b>Total</b>	<b>32,2%</b>	<b>0,8%</b>	<b>67,0%</b>	<b>100%</b>

## 2.1.14 Graduados en programas de posgrado

**Graduados en programas de posgrado por división y género, serie 1986 -2017****Tabla 27**

<b>División académica</b>	<b>Masculino</b>	<b>Femenino</b>	<b>Total</b>
Escuela de Negocios	3.210	3.584	6.794
División de Derecho, C. Política y Rel. Internacionales	1.416	1.699	3.115
División de Ingenierías	5.127	2.265	7.392
División de Ciencias de la Salud	1.630	3.503	5.133
División de Humanidades y Ciencias Sociales	924	2.867	3.791
Escuela de Arquitectura, Urbanismo y Diseño	66	28	94
División de Ciencias Básicas	248	101	349
Instituto de Estudios en Educación	493	1.103	1.596
Instituto de Idiomas	153	296	449
<b>Total</b>	<b>13.267</b>	<b>15.446</b>	<b>28.713</b>

**Graduados por género y divisiones académicas, posgrado 1986- 2017**

**Gráfico 24**

**Gráfico 25**

**Distribución porcentual de graduados por género y divisiones académicas de posgrado**

**Gráfico 26**

## Graduados en programas de posgrado, serie 2013 – 2017

Tabla 28

Programas	2013		2014		2015		2016		2017	
	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II
<b>Escuela de Negocios</b>										
Esp. en Finanzas (BAQ.)		70	2	53		49	1	56	2	33
Esp. en Finanzas (ST.M.)		10	3	10	1	19		12	1	11
Esp. en Gerencia de Empresas Comerciales (BAQ.)	2	79	6	85	4	78	2	71	2	46
Esp. en Gerencia de Empresas Comerciales (ST.M.)	2	11	1	15		12	3	1	8	7
Esp. en Gerencia de Recursos Humanos (BAQ.)	2	29	2	31	3	29	5	32		18
Esp. en Gerencia de Recursos Humanos (CTG.)						11		1		
Esp. en Gerencia de Recursos Humanos (GUJ.)	13		2							1
Esp. en Gerencia de Recursos Humanos (ST.M.)		12		18		11		11		9
Esp. en Gerencia Financiera de Servicios de Salud		6	2	14		12		2		6
Esp. en Gerencia Pública	3	21	1	24	1	11	1			7
Esp. en Logística del Transporte Internacional de Mcias	1	26	2	16	1	15		19		13
Esp. en Mercadeo	1	40		27	1	26		26	1	22
Esp. en Negocios Internacionales	1	17	1	9						9
Maestría en Administración de Empresas	11	50	9	55	31	66	29	54	18	60
Maestría en Negocios Internacionales										3
Maestría en Finanzas	1	14		3		7		9	2	9
Maestría en Mercadeo		3		5		5	3	15	3	9
<b>Subtotal</b>	<b>37</b>	<b>388</b>	<b>31</b>	<b>365</b>	<b>42</b>	<b>351</b>	<b>44</b>	<b>309</b>	<b>37</b>	<b>263</b>
<b>Instituto de Estudios en Educación</b>										
Esp. en Docencia Universitaria	1		6	3	2			2		
Esp. en Educación Mediada por Tecnología	6		4	1		1			7	
Esp. en Gerencia de Instituciones Educativas		9	2				14	23	14	1
Esp. en Procesos Pedagógicos										
Maestría en Educación mediada por TIC										1
Maestría en Educación	9	56	25	24	22	51	39	57	91	217
<b>Subtotal</b>	<b>16</b>	<b>65</b>	<b>37</b>	<b>28</b>	<b>24</b>	<b>52</b>	<b>53</b>	<b>82</b>	<b>112</b>	<b>219</b>
<b>División de Ingenierías</b>										
Esp. en Análisis y Diseño de Estructuras (BAQ.)	3	10	1	4	3	6	6	10	5	1
Esp. en Análisis y Gestión Ambiental		13		7		11	1	13	1	11
Esp. en Análisis y Gestión Ambiental (ST.M.)	1	1		1						
Esp. en Análisis y Gestión Ambiental (GUJ.)				1						
Esp. en Dirección de Plantas Industriales	2	16	2	19		18		11	1	11
Esp. en Diseño y Evaluación de Proyectos (BAQ.)	2	19	2	24	3	19	1	13		4
Esp. en Diseño y Evaluación de Proyectos (GUJ.)		1	1							
Esp. en Diseño y Evaluación de Proyectos (VUP.)	2									
Esp. en Electrónica Industrial		8			1	1				
Esp. en Gerencia y Control de la Construcción	3	50	1	42		28		29	1	32
Esp. en Gerencia de la Calidad (BAQ.)		26		21		15	1	16	1	14
Esp. en Gerencia de la Calidad (ST.M.)		13		7						
Esp. en Gerencia de la Calidad (CTG.)	2					12				
Esp. en Gerencia de Proyectos de Ingeniería (BAQ.)	3	77	8	102	2	74	1	90	1	73
Esp. en Gerencia de Proyectos de Ingeniería (B/BERMEJA)	20	16	1	2	1	18	4			
Esp. en Gerencia de Proyectos de Ingeniería (ST.M.)		15		18	2	20		17	3	24
Esp. en Gerencia de Proyectos de Ingeniería (VUP.)		17	1			15			2	

Programas	2013		2014		2015		2016		2017	
	I	II								
Esp. en Gerencia de Sistemas de Información (BAQ.)		28		13		19		21	1	17
Esp. en Gestión de Producción y Operación		13		9		9	1	15		10
Esp. en Gestión Sistemas Eléctricos de Potencia		13		12		11		12		6
Esp. en Gestión Sistemas de Automación Industrial						10				
Esp. en Ingeniería de Procesos Industriales		9	2	12		3		11		
Esp. en Ingeniería de Saneamiento Ambiental	1	10		6			1	13		1
Esp. en Ingeniería del Software	1	20		12		13		10		
Esp. en Logística Empresarial	1	46	1	37	2	34		49	3	25
Esp. en Redes de Computadores		10	1	13	1	1		9		8
Esp. en Sistemas de Telecomunicaciones		11			1					
Esp. en Sistemas de Transmisión de la Energía Eléctrica	1	1		1						1
Esp. en Vías y Transporte (BAQ.)		12		14	1	10		20		11
Esp. en Vías y Transporte (VUP.)			1							
Maestría en Ingeniería Administrativa	4	11	8	8	4	11	12	24	23	23
Maestría en Ingeniería Administrativa ML									11	6
Maestría en Ingeniería Ambiental	2		4	4	2	3		3		4
Maestría en Ingeniería Electrónica	2		4	2	1	3	2	1		3
Maestría en Ingeniería Eléctrica	1	2	1	3	1		2		1	1
Maestría en Ingeniería Industrial	2	6		4		4	1	2	8	4
Maestría en Ingeniería Mecánica	3	3	4	1	2	5	8	2	4	1
Maestría en Ingeniería Civil	2	2	2	2		19	11	5	2	3
Maestría en Ingeniería de Procesos		5			1					
Maestría en Ingeniería de Sistemas de Computación	3	1	6	4		4	5	3		3
Maestría en Gobierno y Tecnología Informática	1	6	6	6	5	4	4	1	8	9
Maestría en Telemática y Telecomunicaciones		4		7	1	7	2	6	6	3
Doctorado en Ingeniería Civil										3
Doctorado en Ingeniería Industrial							1	4	2	
Doctorado en Ingeniería Mecánica			1			4	1		1	1
<b>Subtotal</b>	<b>62</b>	<b>495</b>	<b>58</b>	<b>418</b>	<b>34</b>	<b>411</b>	<b>65</b>	<b>410</b>	<b>85</b>	<b>313</b>
<b>División Ciencias de la Salud</b>										
Esp. en Enfermería del Cuidado Critico Adulto	1	11					14		9	
Esp. en Enfermería del Cuidado Neonatal		1		12	1		11	1	9	
Esp. en Gerencia de la Calidad y Auditoría en Salud (BAQ.)	56	40	4	46	1	42	1	41	1	34
Esp. en Gerencia de la Calidad y Auditoría en Salud (SIJ.)	1	1	20	18		25	4	25	1	24
Esp. en Gerencia de la calidad y auditoría en salud (CTG.)						10	1	8		23
Esp. en Gerencia de la calidad y auditoría en salud (GUJ.)						16		23		15
Esp. en Gerencia de la calidad y auditoría en salud (ST.M)										14
Esp. en Gerencia de Servicios de Salud	1	16		13		14	2	16	1	8
Esp. en Gerencia de Servicios de Salud (ST.M.)	1	8	1					1		
Esp. en Medicina Interna	5	1		5		5		5	5	
Esp. en Oftalmología	2			4				5	3	
Esp. en Pediatría	3	2		5		5			2	1
Esp. en Psiquiatría						3	1	4		4
Esp. en Radiología e Imágenes	3			3		3		3	2	
Esp. en Neonatología	2									

Programas	2013		2014		2015		2016		2017	
	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II
Esp. en Salud Ocupacional (BAQ.)	1	61	5	60	6	43	3	27	1	
Esp. en Salud Ocupacional (B/BERMEJA)	23	28	3	26		2		1		
Esp. en Salud Ocupacional (GUJ.)	1	23	2	19	3	19	1			
Esp. en Salud Ocupacional (ST.M.)	4	41	1	40	1	36	2	39	1	
Esp. en Salud Ocupacional (SIJ.)	26	19		34	2	28	2	1		
Esp. en Salud Ocupacional (VUP.)	35	20	1	3	1	1				
Esp. Seguridad Salud Trabajo (BAQ.)					1	14		2	2	40
Esp. Seguridad Salud Trabajo BR							3	11	1	4
Esp. Seguridad Salud Trabajo (VUP.)						23		22	2	
Esp. Seguridad Salud Trabajo (CTG.)						24	2	21	6	11
Esp. Seguridad Salud Trabajo (GUJ.)									13	
Esp. Seguridad Salud Trabajo (ST.M.)								1	3	36
Esp. Seguridad Salud Trabajo (SIJ.)								30	2	24
Maestría en Salud Pública		4	1	4	1	10	3	4	3	6
Maestría en Epidemiología		2		5		10	2	6	2	9
Maestría en Salud Ocupacional	1	8	2	8	1	5		6		11
Maestría en Ciencias Básicas Biomédicas	10	1	1	1		5			3	12
<b>Subtotal</b>	<b>176</b>	<b>287</b>	<b>41</b>	<b>306</b>	<b>18</b>	<b>343</b>	<b>52</b>	<b>303</b>	<b>72</b>	<b>276</b>
<b>División de Humanidades y Ciencias Sociales</b>										
Esp. en Desarrollo Familiar	2	7		15		1		18		15
Esp. en Desarrollo Organizacional y Procesos Humanos	9	6	22	9	11	21		26	1	21
Esp. en Desarrollo Social	1	20	1	15		12		21	1	20
Esp. en Estudio Político-Económico	2	1		1						
Esp. en Filosofía Contemporánea	2	1	4	1	1	1				
Esp. en Psicología Clínica	4	12	2	3		1				
Esp. en Psicología Clínica (CTG.)	6	2	1							
Esp. en Psicología Económica y del Consumo		1								
Esp. en Psicología Forense	1	3	1	2	2	10	7	2	11	5
Esp. en Trastornos Cognoscitivos y del Aprendizaje	3	2								
Esp. Gerencia de la Comunicación Organizacional	16	5	18	3	3	29	1	19		29
Esp. en Realización de Televisión	2									
Esp. en Responsabilidad Social Empresarial	3		1	1						
Maestría en Comunicación	21	3	1	8	4	9	5	7	1	14
Maestría en Desarrollo Social	13	8	2	30	3	21	7	14	8	21
Maestría en Economía	1		4		2	3	4	5	3	3
Maestría en Filosofía								2	1	1
Maestría en Historia										11
Maestría en Psicología	19	43	20	22	18	23	34	36	17	50
Maestría en Cooperación Internacional Gestión de Proyectos				1	8	18	7	13	1	18
Maestría en Desarrollo Organizacional y Proc. Hum.					4		16	1	22	1
Maestría en Trastornos Cognoscitivos y del Aprendizaje					15	1	4	16	17	3
Doctorado en Comunicación										1
Doctorado en Ciencias Sociales		2	1	1		1	1	1		1
Doctorado en Psicología		3	1		3	5	1			3
<b>Subtotal</b>	<b>105</b>	<b>119</b>	<b>79</b>	<b>112</b>	<b>74</b>	<b>156</b>	<b>87</b>	<b>181</b>	<b>83</b>	<b>217</b>

Programas	2013		2014		2015		2016		2017	
	I	II								
<b>División de Derecho, Ciencia Política y Relaciones Internacionales</b>										
Esp. en Derecho Comercial	4	13	8	19	20	8	19	12	19	5
Esp. en Derecho Constitucional							9	1	1	12
Esp. en Derecho Civil y Familia		22	2	17	19	1		9	13	2
Esp. en Derecho de Sociedades	1	1		3				3	8	1
Esp. en Derecho Laboral	5	18	9	17	17	6	16	5	20	11
Esp. en Derecho Laboral (ST.M.)	10	26	5	18	12	5	11	3		
Esp. en Derecho Penal	1	9	3	7		2		7		8
Esp. en Derecho Público		33	7	40	25	14	28	9	24	7
Esp. en Derecho Público (ST.M.)	4	18	1	12		14	1	7		12
Esp. en Derecho Administrativo							25	2	27	6
Esp. en Gobierno y Políticas Públicas										1
Esp. en Derecho Ambiental, Terr, Urb	2	23	2	21	13	5	29	2	27	6
Esp. en Negociación y Manejo de Conflictos	1	4		2		16	14		7	1
Esp. en Responsabilidad y Seguros		26	4	24	31	8	17	9	19	5
Esp. en Seguridad Social	1	25	9	9	13	11	14	4	7	7
Esp. en Tributación	3	26	3	28	21	5	32	1	29	1
Esp. en Tributación (ST.M.)		18		19	11		13	3	17	2
Esp. en Gestión de los Servicios Públicos Domiciliarios	1	10	2			1				
Esp. en Ciencia Política				7	1	4		2		
Maestría en Ciencia Política y Gobierno							2	5		2
Maestría en Derecho Ambiental y Urbano Territorial						12			20	
Maestría en Derecho Comercial y Responsabilidad				2	3	16	13	30	4	16
Maestría en Derecho	2	9	5	5	2	10	3	15	1	8
Maestría en Derecho Público				15	2	22	7	23		41
Maestría en Negociación y Manejo de Conflictos							5	1	13	
Maestría en Relaciones Internacionales		1		3	1	1	2			10
<b>Subtotal</b>	<b>35</b>	<b>282</b>	<b>60</b>	<b>268</b>	<b>191</b>	<b>161</b>	<b>260</b>	<b>153</b>	<b>256</b>	<b>164</b>
<b>Escuela de Arquitectura, Urbanismo y Diseño</b>										
Esp. en Planeación y Desarrollo Urbano Regional			1		1					
Maestría en Urbanismo Desarrollo Territorial			7	2	4	7			17	3
Subtotal			8	2	5	7			17	3
División de Ciencias Básicas										
Esp. en Estadística Aplicada		6							1	
Esp. en Matemática						1				
Maestría en Matemáticas	2	1	6	7	6	4		3	1	5
Maestría en Física Aplicada		2	1	2		6	1	4	1	3
Maestría en Estadística Aplicada	4	2	2		4	10	8	19	3	9
Doctorado en Ciencias del Mar							1			
<b>Subtotal</b>	<b>6</b>	<b>11</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>21</b>	<b>10</b>	<b>26</b>	<b>6</b>	<b>17</b>
<b>Instituto de Idiomas</b>										
Esp. en Enseñanza del Inglés		20	3	12	1	12		6	2	11
Maestría en Enseñanza del Inglés	2	4		10	5	37	6	17	6	28
<b>Subtotal</b>	<b>2</b>	<b>24</b>	<b>3</b>	<b>22</b>	<b>6</b>	<b>49</b>	<b>6</b>	<b>23</b>	<b>8</b>	<b>39</b>
<b>Total</b>	<b>439</b>	<b>1.671</b>	<b>326</b>	<b>1.530</b>	<b>404</b>	<b>1.551</b>	<b>577</b>	<b>1.487</b>	<b>676</b>	<b>1.511</b>

### 2.1.15 Estadística de matriculados de posgrado que son graduados de pregrado de Uninorte Porcentaje de matriculados por nivel que son graduados de pregrado de Uninorte, 2017-1

Tabla 29

Nivel	Matriculados	Graduados de pregrado de Uninorte	Participación (%)
Especialización	1.180	92	7,8%
Maestría	1.650	259	15,7%
Doctorado	241	69	28,6%
<b>Total</b>	<b>3.071</b>	<b>420</b>	<b>14%</b>

### Porcentaje de matriculados por nivel y por división académica que son graduados de pregrado de Uninorte, 2017-1

Tabla 30

Divisiones académicas	Doctorado			Maestrías			Especializaciones		
	Matriculados	Graduados de pregrado de Uninorte	Participación (%)	Matriculados	Graduados de pregrado de Uninorte	Participación (%)	Matriculados	Graduados de pregrado de Uninorte	Participación (%)
Escuela de Negocios	23	3	13,0%	178	25	14,0%	200		
División de Ingenierías	75	25	33,3%	179	69	38,5%	276		
División de Humanidades y Cs. Sociales	83	34	41,0%	373	80	21,4%	109	23	21,1%
División de Ciencias de la Salud	8		0,0%	135	17	12,6%	269	5	1,9%
Instituto de Estudios en Educación	21	4	19,0%	498	16	3,2%	2	2	100,0%
Escuela de Arquitectura, Urbanismo y Diseño				30	3	10,0%			
División de Derecho, C. Política y Rel. Internacionales	9	3	33,3%	158	36	22,8%	313	62	19,8%
División de Ciencias Básicas	22		0,0%	50	12	24,0%			
Instituto de Idiomas				49	1	2,0%	11		
<b>Total</b>	<b>241</b>	<b>69</b>	<b>28,6%</b>	<b>1.650</b>	<b>259</b>	<b>15,7%</b>	<b>1.180</b>	<b>92</b>	<b>7,8%</b>

### Porcentaje de matriculados por nivel que son graduados de pregrado de Uninorte, 2017-2

Tabla 31

Nivel	Matriculados	Graduados de pregrado de Uninorte	Participación (%)
Especialización	1.106	247	22%
Maestría	1.378	319	23%
Doctorado	223	57	26%
<b>Total</b>	<b>2.707</b>	<b>623</b>	<b>23%</b>

**Porcentaje de matriculados por nivel y por división académica que son graduados de pregrado de Uninorte, 2017-2**

**Tabla 32**

Divisiones académicas	Doctorado			Maestrías			Especializaciones		
	Matriculados	Graduados de pregrado de Uninorte	Participación (%)	Matriculados	Graduados de pregrado de Uninorte	Participación (%)	Matriculados	Graduados de pregrado de Uninorte	Participación (%)
Escuela de Negocios	22			144	33	22,9%	198	78	39,4%
División de Ingenierías	57	16	28,1%	211	84	39,8%	250	59	23,6%
División de Humanidades y Cs. Sociales	88	35	39,8%	304	87	28,6%	97	26	26,8%
División de Ciencias de la Salud	8		0,0%	145	47	32,4%	230	26	11,3%
Instituto de Estudios en Educación	21	4	19,0%	301	13	4,3%			
Escuela de Arquitectura, Urbanismo y Diseño				32	2	6,3%			
División de Derecho, C. Política y Rel. Internacionales	7	2	28,6%	158	38	24,1%	310	56	18,1%
División de Ciencias Básicas	20		0,0%	52	14	26,9%			
Instituto de Idiomas				31	1	3,2%	21	2	9,5%
<b>Total</b>	<b>223</b>	<b>57</b>	<b>25,6%</b>	<b>1.378</b>	<b>319</b>	<b>23,1%</b>	<b>1.106</b>	<b>247</b>	<b>22,3%</b>

# CAPÍTULO 3

## PROFESORES



### 3.1 Total de profesores que dictan clases de posgrado, año 2017

A continuación se presenta la estadística del total de profesores que dictan clases en los programas de especialización, maestrías y doctorados:

#### Número de profesores por contrato según su dedicación por división y departamento académico 2017

Tabla 33

División académica	Departamento académico	Dedicación	Semestre	
			I	II
División de Ciencias Básicas	Dpto. de Física y Geociencias	TC	12	10
	Dpto. de Matemáticas y Estadística	TC	12	10
		CA	2	2
	Dpto. de Química y Biología	TC	12	12
<b>Total División de Ciencias Básicas</b>			<b>38</b>	<b>34</b>
División de Ciencias de la Salud	Dpto. de Enfermería	TC	2	7
		MT	5	4
		CA	9	16
	Dpto. de Medicina	TC	15	23
		MT	4	10
		CA	24	31
	Dpto. de Salud Pública	TC	10	13
		MT	1	2
		CA	45	44
		<b>Total División de Ciencias de la Salud</b>		
División de Ingenierías	Dpto. de Ingeniería Civil y Ambiental	TC	19	22
		CA	19	15
	Dpto. de Ingeniería de Sistemas	TC	10	10
		CA	12	9
	Dpto. de Ingeniería Eléctrica y Electrónica	TC	9	9
		CA	7	
	Dpto. de Ingeniería Industrial	TC	28	29
		MT	1	2
		CA	35	37
	Dpto. de Ingeniería Mecánica	TC	10	12
<b>Total División de Ingenierías</b>			<b>150</b>	<b>145</b>
División de Derecho, Ciencia Política y Relaciones Internacionales	Dpto. de Ciencia Política y Relaciones Internacionales	TC	11	12
		MT	1	1
		CA	7	7
	Dpto. de Derecho	TC	27	33
		MT	2	1
		CA	97	75
<b>Total División de Derecho, Ciencia Política y Relaciones Internacionales</b>			<b>145</b>	<b>129</b>

División académica	Departamento académico	Dedicación	Semestre	
			I	II
División de Humanidades y Ciencias Sociales	Dpto. de Comunicación Social	TC	8	10
		MT	1	1
		CA	8	9
	Dpto. de Economía	TC	11	9
		MT	1	1
		CA	7	3
	Dpto. de Historia y Ciencias Sociales	TC	25	23
		MT	2	2
		CA	18	12
	Dpto. de Humanidades y Filosofía	TC	12	12
		CA		1
	Dpto. de Psicología	TC	22	25
MT		5	4	
CA		54	43	
<b>Total División de Humanidades y Ciencias Sociales</b>			<b>174</b>	<b>155</b>
Escuela de Arquitectura, Urbanismo y Diseño	Dpto. de Arquitectura y Urbanismo	TC	7	8
		MT	1	1
		CA	2	3
<b>Total Escuela de Arquitectura, Urbanismo y Diseño</b>			<b>10</b>	<b>12</b>
Escuela de Negocios	Dpto. de Finanzas y Organizaciones	TC	16	16
		MT	2	
		CA	34	28
	Dpto. de Mercadeo y Negocios Internacionales	TC	5	7
		MT	1	
		CA	30	24
<b>Total Escuela de Negocios</b>			<b>88</b>	<b>75</b>
Instituto de Estudios en Educación	Dpto. de Educación	TC	30	26
		MT	4	5
		CA	56	37
<b>Total Instituto de Estudios en Educación</b>			<b>90</b>	<b>68</b>
Instituto de Idiomas	Dpto. de Lenguas Extranjeras	TC	11	12
		MT		1
		CA	2	2
<b>Total Instituto de Idiomas</b>			<b>13</b>	<b>15</b>
<b>Total general</b>			<b>823</b>	<b>783</b>

### Total de profesores de planta por género que dictan en posgrado 2017

Tabla 34

Departamento académico	I Semestre			II Semestre			I Semestre		II Semestre	
	F	M	Total	F	M	Total	F	M	F	M
Dpto. de Arquitectura y Urbanismo	1	7	8	1	8	9	13%	88%	11%	89%
Dpto. de Ciencia Política y Relaciones Internacionales	3	9	12	3	10	13	25%	75%	23%	77%
Dpto. de Comunicación Social	4	5	9	4	7	11	44%	56%	36%	64%
Dpto. de Derecho	14	15	29	15	19	34	48%	52%	44%	56%
Dpto. de Economía	1	11	12	1	9	10	8%	92%	10%	90%
Dpto. de Educación	22	12	34	17	14	31	65%	35%	55%	45%
Dpto. de Enfermería	5	2	7	10	1	11	71%	29%	91%	9%
Dpto. de Finanzas y Organizaciones	3	15	18	3	13	16	17%	83%	19%	81%
Dpto. de Física y Geociencias		12	12		10	10	0%	100%	0%	100%
Dpto. de Historia y Ciencias Sociales	7	20	27	6	19	25	26%	74%	24%	76%
Dpto. de Humanidades y Filosofía	4	8	12	4	8	12	33%	67%	33%	67%
Dpto. de Ingeniería Civil y Ambiental	2	17	19	5	17	22	11%	89%	23%	77%
Dpto. de Ingeniería de Sistemas	3	7	10	1	9	10	30%	70%	10%	90%
Dpto. de Ingeniería Eléctrica y Electrónica	2	7	9	2	7	9	22%	78%	22%	78%
Dpto. de Ingeniería Industrial	10	19	29	7	24	31	34%	66%	23%	77%
Dpto. de Ingeniería Mecánica		10	10	2	10	12	0%	100%	17%	83%
Dpto. de Lenguas Extranjeras	9	2	11	11	2	13	82%	18%	85%	15%
Dpto. de Matemáticas y Estadística	2	10	12	2	8	10	17%	83%	20%	80%
Dpto. de Medicina	6	13	19	10	23	33	32%	68%	30%	70%
Dpto. de Mercadeo y Negocios Internacionales		6	6		7	7	0%	100%	0%	100%
Dpto. de Psicología	11	16	27	14	15	29	41%	59%	48%	52%
Dpto. de Química y Biología	2	10	12	4	8	12	17%	83%	33%	67%
Dpto. de Salud Pública	5	6	11	8	7	15	45%	55%	53%	47%
<b>Total general</b>	<b>116</b>	<b>239</b>	<b>355</b>	<b>130</b>	<b>255</b>	<b>385</b>	<b>33%</b>	<b>67%</b>	<b>34%</b>	<b>66%</b>

### Total profesores de cátedra por género que dictan en posgrado, año 2017

Tabla 35

Departamento académico	Semestre I			Semestre II			Semestre I		Semestre II	
	F	M	Total	F	M	Total	F	M	F	M
Dpto. de Arquitectura y Urbanismo	1	1	2	2	1	3	50%	50%	67%	33%
Dpto. de Ciencia Política y Relaciones Internacionales	2	5	7	3	4	7	29%	71%	43%	57%
Dpto. de Comunicación Social	3	5	8	5	4	9	38%	63%	56%	44%
Dpto. de Derecho	21	76	97	18	57	75	22%	78%	24%	76%
Dpto. de Economía		7	7		3	3	0%	100%	0%	100%
Dpto. de Educación	36	20	56	23	14	37	64%	36%	62%	38%
Dpto. de Enfermería	8	1	9	11	5	16	89%	11%	69%	31%
Dpto. de Finanzas y Organizaciones	4	30	34	2	26	28	12%	88%	7%	93%
Dpto. de Historia y Ciencias Sociales	9	9	18	5	7	12	50%	50%	42%	58%
Dpto. de Humanidades y Filosofía			0		1	1			0%	100%

Departamento académico	Semestre I			Semestre II			Semestre I		Semestre II	
	F	M	Total	F	M	Total	F	M	F	M
Dpto. de Ingeniería Civil y Ambiental	2	17	19	2	13	15	11%	89%	13%	87%
Dpto. de Ingeniería de Sistemas	2	10	12	2	7	9	17%	83%	22%	78%
Dpto. de Ingeniería Eléctrica y Electrónica		7	7			0	0%	100%		
Dpto. de Ingeniería Industrial	9	26	35	5	32	37	26%	74%	14%	86%
Dpto. de Lenguas Extranjeras	1	1	2	2		2	50%	50%	100%	0%
Dpto. de Matemáticas y Estadística	1	1	2	1	1	2	50%	50%	50%	50%
Dpto. de Medicina	14	10	24	16	15	31	58%	42%	52%	48%
Dpto. de Mercadeo y Negocios Internacionales	3	27	30	2	22	24	10%	90%	8%	92%
Dpto. de Psicología	30	24	54	19	24	43	56%	44%	44%	56%
Dpto. de Salud Pública	18	27	45	19	25	44	40%	60%	43%	57%
<b>Total general</b>	<b>164</b>	<b>304</b>	<b>468</b>	<b>137</b>	<b>261</b>	<b>398</b>	<b>35%</b>	<b>65%</b>	<b>34%</b>	<b>66%</b>

### 3.2 Profesores que dictan clases de posgrado según dedicación laboral y máximo nivel de formación alcanzado, año 2017

**Número de profesores por contrato según su dedicación laboral y máximo nivel de estudio alcanzado para los programas de doctorados, maestrías y especializaciones clínicas 2017-1**

**Tabla 36**

Dedicación	Doctor	Magíster	Especialista	Total
Tiempo completo	233	65		298
Medio tiempo	13	8		21
<b>Total Planta</b>	<b>246</b>	<b>73</b>		<b>319</b>
Catedráticos	62	166	8	236
<b>Total</b>	<b>308</b>	<b>239</b>	<b>8</b>	<b>555</b>

**Número de profesores por contrato según su dedicación laboral y máximo nivel de estudio alcanzado por división y departamento académico para los programas de doctorados, maestrías y especializaciones clínicas 2017-1**

**Tabla 37**

División académica	Departamento académico	Dedicación	Doctor	Magíster	Especialista	Total
División de Ciencias Básicas	Dpto. de Física y Geociencias	TC	10	2		12
	Dpto. de Matemáticas y Estadística	TC	11	1		12
		CA		2		2
	Dpto. de Química y Biología	TC	12			12
	<b>Total División de Ciencias Básicas</b>		<b>33</b>	<b>5</b>		<b>38</b>

División académica	Departamento académico	Dedicación	Doctor	Magíster	Especialista	Total
División de Ciencias de la Salud	Dpto. de Medicina	TC	11	4		15
		MT	1	3		4
		CA	1	21	2	24
	Dpto. de Salud Pública	TC	5	4		9
		CA	3	15		18
<b>Total División de Ciencias de la Salud</b>			<b>21</b>	<b>47</b>	<b>2</b>	<b>70</b>
División de Ingenierías	Dpto. de Ingeniería Civil y Ambiental	TC	17	2		19
	Dpto. de Ingeniería de Sistemas	TC	9	1		10
		CA	2	4		6
	Dpto. de Ingeniería Eléctrica y Electrónica	TC	8	1		9
	Dpto. de Ingeniería Industrial	TC	21	3		24
		MT	1			1
		CA	1	3	1	5
Dpto. de Ingeniería Mecánica	TC	10			10	
<b>Total División de Ingenierías</b>			<b>69</b>	<b>14</b>	<b>1</b>	<b>84</b>
División de Derecho, Ciencia Política y Relaciones Internacionales	Dpto. de Ciencia Política y Relaciones Internacionales	TC	9	1		10
		CA	2	4		6
	Dpto. de Derecho	TC	15	3		18
		CA	6	15	1	22
<b>Total División de Derecho, Ciencia Política y Relaciones Internacionales</b>			<b>32</b>	<b>23</b>	<b>1</b>	<b>56</b>
División de Humanidades y Ciencias Sociales	Dpto. de Comunicación Social	TC	4	3		7
		MT	1			1
		CA	3	2		5
	Dpto. de Economía	TC	10	1		11
		MT	1			1
		CA	4	3		7
	Dpto. de Historia y Ciencias Sociales	TC	18	5		23
		MT	1	1		2
		CA	9	7		16
	Dpto. de Humanidades y Filosofía	TC	8	4		12
	Dpto. de Psicología	TC	17	4		21
MT		3	2		5	
CA		15	22	4	41	
<b>Total División de Humanidades y Ciencias Sociales</b>			<b>94</b>	<b>54</b>	<b>4</b>	<b>152</b>
Escuela de Arquitectura, Urbanismo y Diseño	Dpto. de Arquitectura y Urbanismo	TC	4	3		7
		MT	1			1
		CA	1	1		2
<b>Total Escuela de Arquitectura, Urbanismo y Diseño</b>			<b>6</b>	<b>4</b>		<b>10</b>

División académica	Departamento académico	Dedicación	Doctor	Magíster	Especialista	Total
Escuela de Negocios	Dpto. de Finanzas y Organizaciones	TC	13	2		15
		MT	1			1
		CA	1	14		15
	Dpto. de Mercadeo y Negocios Internacionales	TC	2	2		4
		MT	1			1
		CA	1	8		9
<b>Total Escuela de Negocios</b>			<b>19</b>	<b>26</b>		<b>45</b>
Instituto de Estudios en Educación	Dpto. de Educación	TC	16	11		27
		MT	2	2		4
		CA	13	43		56
	<b>Total Instituto de Estudios en Educación</b>			<b>31</b>	<b>56</b>	
Instituto de Idiomas	Dpto. de Lenguas Extranjeras	TC	3	8		11
		CA		2		2
	<b>Total Instituto de Idiomas</b>			<b>3</b>	<b>10</b>	
<b>Total general</b>			<b>308</b>	<b>239</b>	<b>8</b>	<b>555</b>

**Número de profesores por contrato según su dedicación laboral y máximo nivel de estudio alcanzado para los programas de doctorados, maestrías y especializaciones clínicas 2017-2**

**Tabla 38**

Dedicación	Doctorado	Maestría	Especialización	Profesional	Total
Tiempo completo	249	61			310
Medio tiempo	15	15			30
<b>Total Planta</b>	<b>264</b>	<b>76</b>			<b>340</b>
Catedráticos	53	143	6	2	204
<b>Total</b>	<b>317</b>	<b>219</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>544</b>

**Número de profesores por contrato según su dedicación laboral y máximo nivel de estudio alcanzado por división y departamento académico para los programas de doctorados, maestrías y especializaciones clínicas 2017-2**

**Tabla 39**

División académica	Departamento académico	Dedicación	Doctor	Magíster	Especialista	Profesional	Total
División de Ciencias Básicas	Dpto. de Física y Geociencias	TC	8	2			10
	Dpto. de Matemáticas y Estadística	TC	10				10
		CA		2			2
	Dpto. de Química y Biología	TC	12				12
	<b>Total División de Ciencias Básicas</b>			<b>30</b>	<b>4</b>		
División de Ciencias de la Salud	Dpto. de Medicina	TC	15	8			23
		MT	2	8			10
		CA		27	2	2	31
	Dpto. de Salud Pública	TC	5	6			11
		MT		1			1
		CA	6	14			20
<b>Total División de Ciencias de la Salud</b>			<b>28</b>	<b>64</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>96</b>
División de Ingenierías	Dpto. de Ingeniería Civil y Ambiental	TC	19	1			20
		CA		1			1
	Dpto. de Ingeniería de Sistemas	TC	9	1			10
		CA		4			4
	Dpto. de Ingeniería Eléctrica y Electrónica	TC	9				9
	Dpto. de Ingeniería Industrial	TC	22	2			24
		MT	2				2
		CA	2	5			7
	Dpto. de Ingeniería Mecánica	TC	10	2			12
<b>Total División de Ingenierías</b>			<b>73</b>	<b>16</b>			<b>89</b>
División de Derecho, Ciencia Política y Relaciones Internacionales	Dpto. de Ciencia Política y Relaciones Internacionales	TC	10	1			11
		MT	1				1
		CA		4			4
	Dpto. de Derecho	TC	18	2			20
		MT	1				1
		CA	7	14	3		24
<b>Total División de Derecho, Ciencia Política y Relaciones Internacionales</b>			<b>37</b>	<b>21</b>	<b>3</b>		<b>61</b>

División académica	Departamento académico	Dedicación	Doctor	Magíster	Especialista	Profesional	Total
División de Humanidades y Ciencias Sociales	Dpto. de Comunicación Social	TC	5	5			10
		MT	1				1
		CA	3	2			5
	Dpto. de Economía	TC	8	1			9
		MT	1				1
		CA	3				3
	Dpto. de Historia y Ciencias Sociales	TC	23				23
		MT	1	1			2
		CA	6	3			9
	Dpto. de Humanidades y Filosofía	TC	8	4			12
		CA	1				1
	Dpto. de Psicología	TC	22	3			25
		MT	3	1			4
CA		13	24	1		38	
<b>Total División de Humanidades y Ciencias Sociales</b>			<b>98</b>	<b>44</b>	<b>1</b>		<b>143</b>
Escuela de Arquitectura, Urbanismo y Diseño	Dpto. de Arquitectura y Urbanismo	TC	4	4			8
		MT	1				1
		CA	3				3
<b>Total Escuela de Arquitectura, Urbanismo y Diseño</b>			<b>8</b>	<b>4</b>			<b>12</b>
Escuela de Negocios	Dpto. de Finanzas y Organizaciones	TC	10	3			13
		CA	1	10			11
	Dpto. de Mercadeo y Negocios Internacionales	TC	4	1			5
		CA		4			4
<b>Total Escuela de Negocios</b>			<b>15</b>	<b>18</b>			<b>33</b>
Instituto de Estudios en Educación	Dpto. de Educación	TC	15	8			23
		MT	2	3			5
		CA	8	29			37
<b>Total Instituto de Estudios en Educación</b>			<b>25</b>	<b>40</b>			<b>65</b>
Instituto de Idiomas	Dpto. de Lenguas Extranjeras	TC	3	7			10
		MT		1			1
<b>Total Instituto de Idiomas</b>			<b>3</b>	<b>8</b>			<b>11</b>
<b>Total general</b>			<b>317</b>	<b>219</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>544</b>

# CAPÍTULO 4

# CALIDAD ACADÉMICA

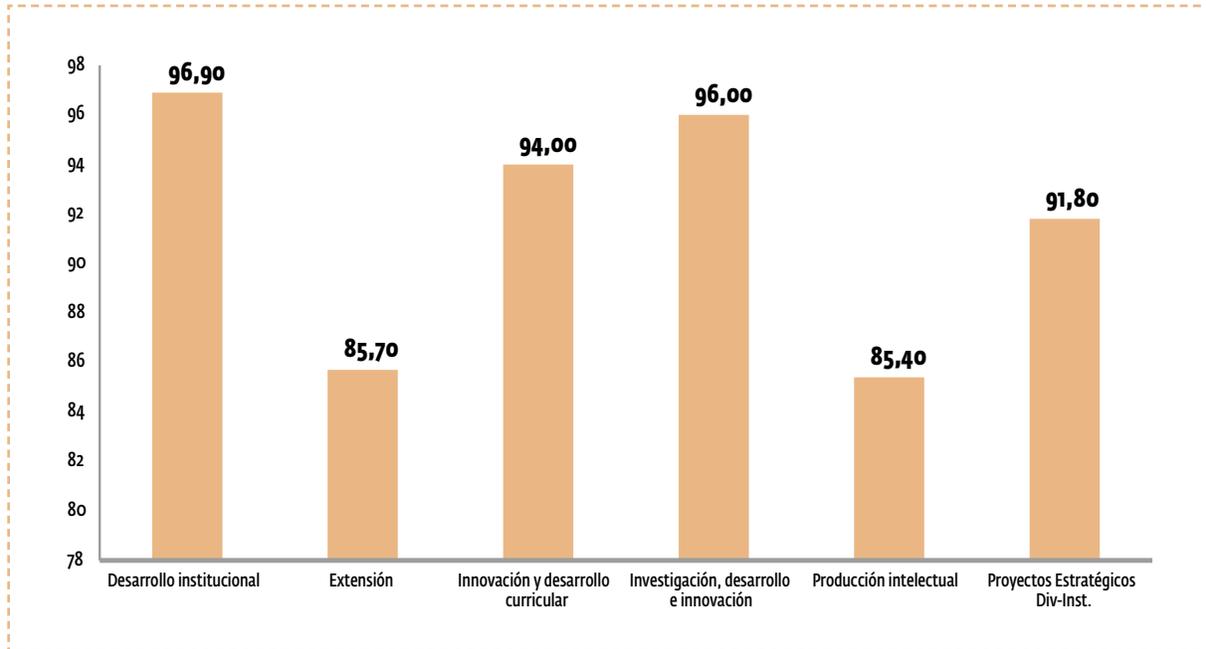


## 4.1 Portafolio docente posgrado

El portafolio docente como instrumento de planeación permite registrar las acciones que anualmente llevará a cabo el profesor, en coherencia con los objetivos institucionales. Como instrumento de evaluación provee la historia documental de los logros alcanzados por el profesor, con sus respectivos cumplimientos. Así mismo, le permite al profesor organizar y proyectar su propio desarrollo, integrando sus actividades al quehacer de su unidad académica.

### Porcentaje de cumplimiento por área de acción estratégica, año 2017

Gráfico 27

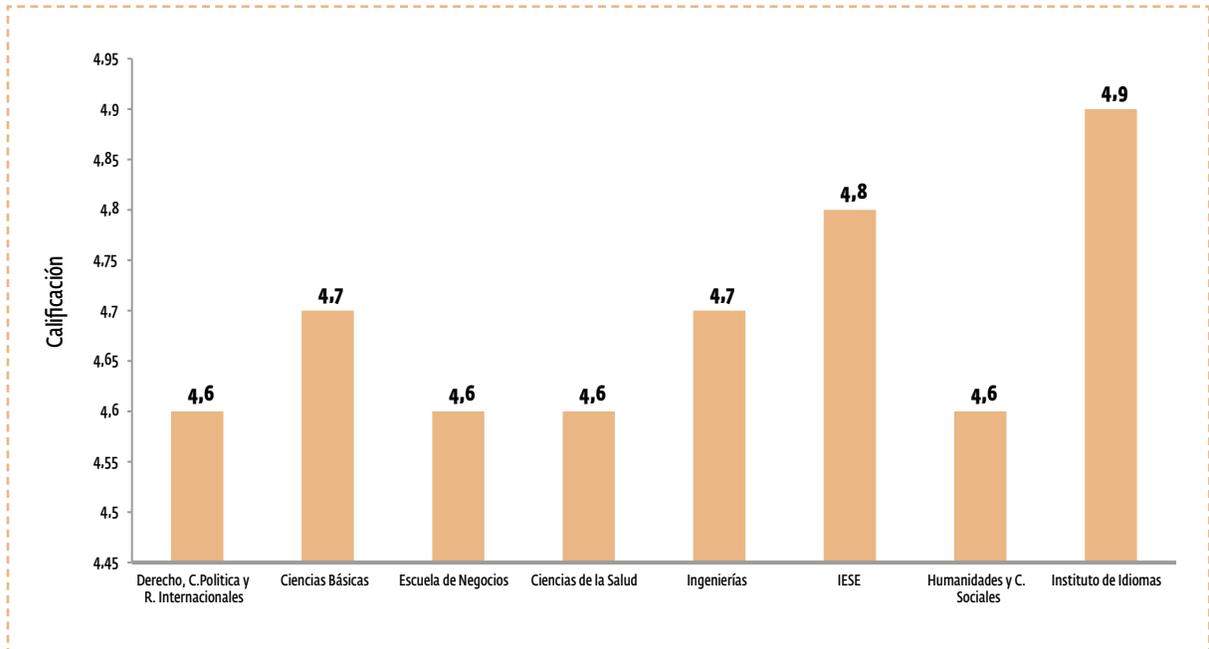


## 4.2 Evaluación docente desde la cátedra

La evaluación docente desde la cátedra es uno de los componentes de la Evaluación integral de desempeño del profesor, instrumento que se utiliza con fines de mejoramiento de la calidad de la docencia. Este proceso de evaluación tiene como objetivo evaluar el desempeño del profesor desde la percepción del estudiante.

### Resultado de la evaluación por división, año 2017

Gráfico 28

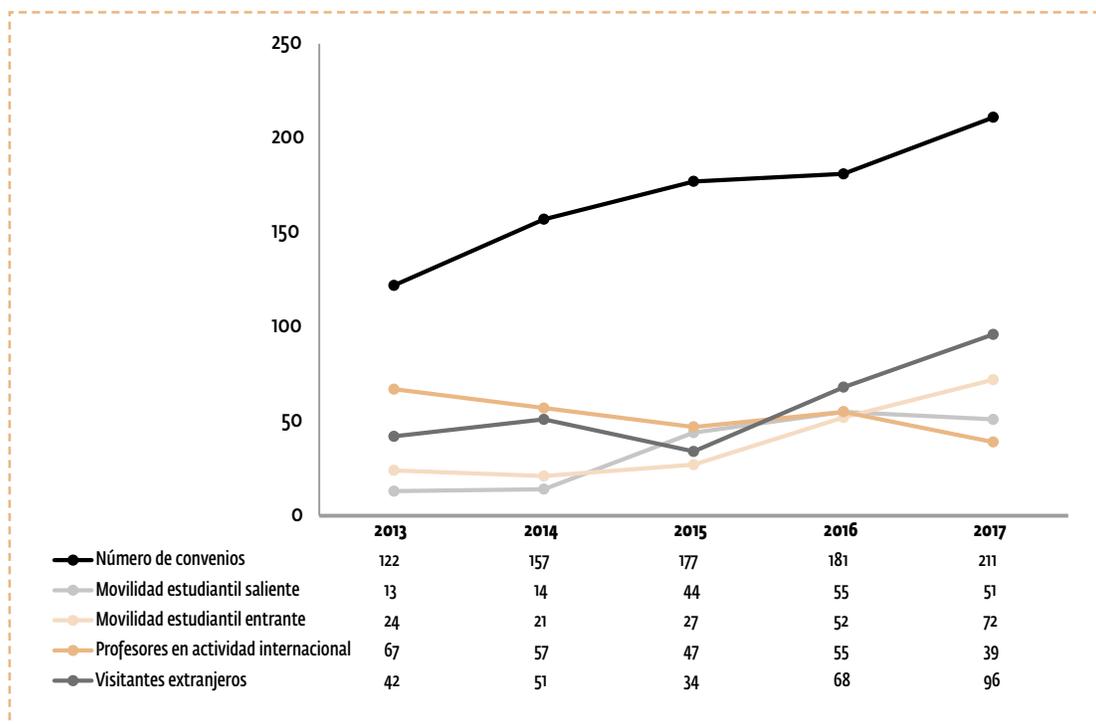


## CAPÍTULO 4

## DIMENSIÓN INTERNACIONAL



### Número de convenios internacionales y movilidad, 2013-2017 posgrado Gráfico 27



### Nuevos convenios internacionales 2017 posgrado Tabla 40

Institución	Propósito	País
University of Bayreuth	Cooperación académica	Alemania
University of Bayreuth	Intercambio académico	Alemania
Universidad de Buenos Aires	Intercambio académico	Argentina
Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires	Cooperación académica	Argentina
Macquarie University	Doble titulación	Australia
University of Regina	Cooperación académica	Canadá
Universidad de Costa Rica	Cooperación académica	Costa Rica
Universidad de Nebrija	Cooperación académica	España
Universidad de Nebrija	Intercambio académico	España
Universidad de Castilla -La Mancha	Intercambio académico	España
Red Interuniversitaria de Estudios de las Transformaciones Constitucionales del Estado - Universidad Autónoma de Barcelona	Cooperación académica	España
Universidad Nacional de Educación a Distancia - UNED	Cooperación académica	España
Universidad de Murcia	Cooperación académica	España
Centro Universitario Internacional de Barcelona - UNIBA	Cooperación académica	España

Institución	Propósito	País
Universidad de Zaragoza	Cooperación académica	España
Universidad Internacional de la Rioja - UNIR	Prácticas	España
Universidad Nacional de Educación a Distancia - UNED	Cooperación académica	España
Universidad de Girona	Doble titulación	España
Universidad de Castilla -La Mancha	Intercambio académico	España
Woods Hole Oceanographic Institution (WHOI)	Cooperación académica	Estados Unidos
University of Florida	Intercambio académico	Estados Unidos
Barry University	Doble titulación	Estados Unidos
State University of New York at Oneonta - SUNY	Cooperación académica	Estados Unidos
Texas A&M International University	Cooperación académica	Estados Unidos
International Studies Abroad - ISA	Intercambio académico	Estados Unidos
University of South Florida	Doble titulación	Estados Unidos
École Supérieure des Sciences Commerciales d'Angers - ESSCA	Intercambio académico	Francia
Universidad Paris 1 Panthéon Sorbonne	Cooperación académica	Francia
Universidad Paris 1 Panthéon Sorbonne	Intercambio académico	Francia
Sciences Po Grenoble	Doble titulación	Francia
Università Degli Studi di Perugia	Cooperación académica	Italia
The Abdus Salam International Centre for Theoretical Physics - ICTP	Cooperación académica	Italia
Università Degli Studi di Genova	Cooperación académica	Italia
Università Degli Studi di Genova	Intercambio académico	Italia
Università Degli Studi di Genova	Doble titulación	Italia
Universidad de Roma La sapienza	Intercambio académico	Italia
Global Earthquake Model - GEM	Cooperación académica	Italia
Universidad Autónoma del Estados de Morelos	Cooperación académica	México
Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional - CINVESTAV	Investigación	México
Universidad de Guadalajara	Intercambio académico	México
Instituto Superior de Ciencias Educativas - ISCE	Cooperación académica	Portugal
Pontificia Universidad Católica Madre y Maestra	Cooperación académica	República Dominicana
Pontificia Universidad Católica Madre y Maestra	Intercambio académico	República Dominicana
Karlstad Univesity	Cooperación académica	Suecia

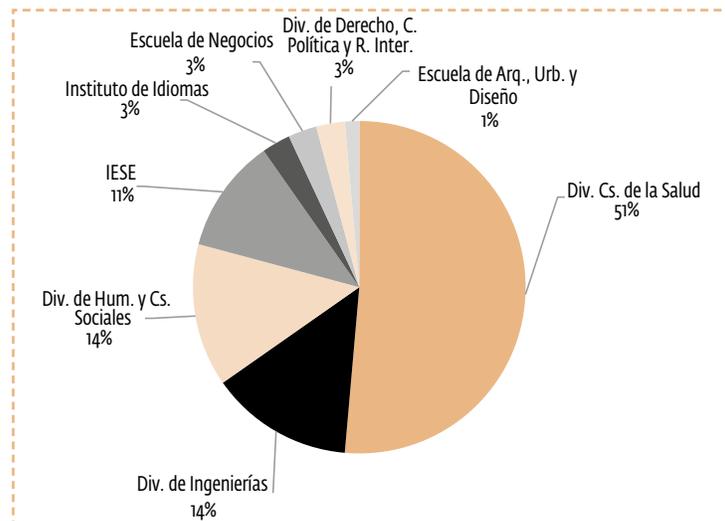
**Movilidad estudiantil por programa académico a nivel internacional, año 2017**  
**posgrado**  
**Tabla 41**

<b>Programa académico</b>	<b>Movilidad entrante</b>	<b>Movilidad saliente</b>
<b>Escuela de Negocios</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
Doctorado en Administración	1	2
Maestría en Administración de Empresas	1	
<b>División de Derecho, Ciencia Política y Relaciones Internacionales</b>	<b>2</b>	<b>9</b>
Doctorado en Ciencias Sociales		1
Doctorado en Derecho		4
Especialización en Derecho Administrativo		1
Especialización en Derecho Constitucional		1
Maestría en Ciencia Política y Gobierno		1
Maestría en Derecho		1
Maestría en Relaciones Internacionales	2	
<b>División de Ciencias de la Salud</b>	<b>37</b>	<b>4</b>
Especialización en Enfermería Cuidado Critico Adulto	34	
Especialización en Medicina Interna	1	
Especialización en Oftalmología		1
Especialización en Radiología e Imágenes		1
Especialización en Seguridad y Salud en el Trabajo	1	
Maestría en Epidemiología	1	
Maestría en Salud Pública		2
<b>División de Ingenierías</b>	<b>10</b>	<b>1</b>
Doctorado en Ingeniería Eléctrica		1
Doctorado en Ingeniería Mecánica	1	
Maestría en Ingeniería Ambiental	1	
Maestría en Ingeniería Civil	7	
Maestría en Ingeniería Mecánica	1	
<b>División de Humanidades y Ciencias Sociales</b>	<b>10</b>	<b>33</b>
Doctorado en Ciencias Sociales	3	4
Doctorado en Comunicación	1	2
Doctorado en Psicología		8
Maestría en Comunicación		1
Maestría en Cooperación Internacional y Gestión de Proyectos	1	6
Maestría en Desarrollo Organizacional y Procesos Humanos	2	
Maestría en Desarrollo Social		10
Maestría en Filosofía	1	
Maestría en Historia	1	2
Maestría en Psicología	1	
Instituto de Estudios en Educación	8	1
Doctorado en Educación	4	1

Maestría en Educación	3	
Maestría en Educación Mediada por TICs	1	
Escuela de Arquitectura, Urbanismo y Diseño	1	0
Maestría en Urbanismo y Desarrollo Territorial	1	
<b>División de Ciencias Básicas</b>	<b>0</b>	<b>1</b>
Doctorado en Ciencias Naturales		1
Instituto de Idiomas	2	0
Especialización en Enseñanza del Inglés	2	
<b>Total posgrado</b>	<b>72</b>	<b>51</b>
<b>Total pregrado</b>	<b>426</b>	<b>446</b>
<b>Total</b>	<b>498</b>	<b>497</b>

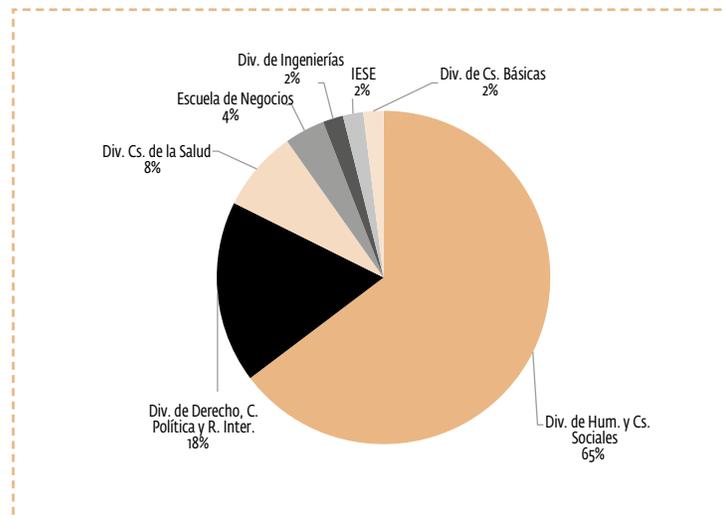
### Movilidad estudiantil entrante por área del conocimiento, año 2017

Gráfico 28



### Movilidad estudiantil saliente por área del conocimiento, año 2017

Gráfico 29



### Visitantes extranjeros por dependencias y divisiones, año 2017

Tabla 42

División/área	Número	Distribución
División de Humanidades y Ciencias Sociales	43	44,8%
División de Ingenierías	17	17,7%
División de Ciencias Básicas	13	13,5%
División Ciencias de la Salud	6	6,3%
Instituto de Estudios en Educación	5	5,2%
Dirección de Especializaciones	4	4,2%
Centro de Excelencia Docente	2	2,1%
División de Derecho, Ciencia Política y Relaciones Internacionales	2	2,1%
Dirección de Especializaciones/Dirección Administrativa y Financiera de Posgrados	1	1,0%
Dirección de Gestión y Desarrollo Académico	1	1,0%
Escuela de Arquitectura, Urbanismo y Diseño	1	1,0%
Instituto de Idiomas	1	1,0%
<b>Total posgrado</b>	<b>96</b>	<b>100%</b>
<b>Total pregrado</b>	<b>389</b>	
<b>Total</b>	<b>485</b>	

### Visitantes extranjeros por país, año 2017

Tabla 43

País	Número
Estados Unidos	26
España	14
Alemania	8
Argentina	6
Países Bajos	6
Chile	5
Francia	5
México	5
Otros	4
Brasil	3
Panamá	3
Portugal	3
Canadá	2
Reino Unido	2
Australia	1
Dinamarca	1
Ecuador	1
Paraguay	1
<b>Total posgrado</b>	<b>96</b>
<b>Total pregrado</b>	<b>389</b>
<b>Total</b>	<b>485</b>

### Visitantes extranjeros por categoría, año 2017

Tabla 44

Categoría del visitante	2017
Profesor/Investigador	79
Conferencista	17
<b>Total</b>	<b>96</b>

### Movilidad profesoral saliente, año 2017

Tabla 45

País / región estratégica	Profesores que iniciaron estudios de maestría o doctorado	Profesores que continúan estudios de maestría o doctorado	Profesores que terminaron estudios de maestría o doctorado
Alemania	1	3	
Francia			
España	4	4	3
Estados Unidos	4	7	1
Canadá		1	
Asia-Pacífico	2	2	
Latinoamérica	1		1
<b>Subtotal movilidad a países estratégicos</b>	<b>12</b>	<b>17</b>	<b>5</b>
Otros países		5	1
<b>Total de profesores en movilidad saliente</b>	<b>12</b>	<b>22</b>	<b>6</b>
<b>Porcentaje de profesores en países estratégicos / Total</b>	<b>100%</b>	<b>77%</b>	<b>83%</b>

Fuente: Dirección de Gestión y Desarrollo Académico

## CAPÍTULO 6

## FINANCIAMIENTO ESTUDIANTIL



## Número de estudiantes de posgrado con financiación – beca

Tabla 46

Concepto	2013-1	2013-2	2014-1	2014-2	2015-1	2015-2	2016-1	2016-2	2017-1	2017-2
Total estudiantes matriculados	2.634	2.443	2.413	2.684	2.713	3.218	3.217	3.210	3.071	2.707
Total estudiantes con financiación-beca	939	1.401	709	1.482	901	1.851	1.385	1.993	1.343	1.561
% de estudiantes con financiación-beca	35,6%	57,3%	29,4%	55,2%	33,2%	57,5%	43,1%	62,1%	43,7%	57,7%

## Número de estudiantes posgrado beneficiados con financiación - beca, serie 2013-2017

## I semestre

Gráfico 27

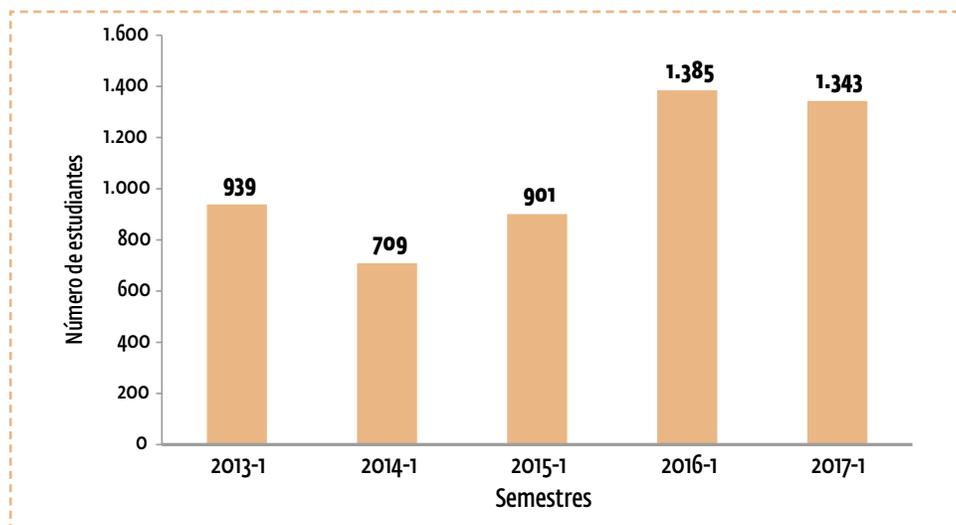
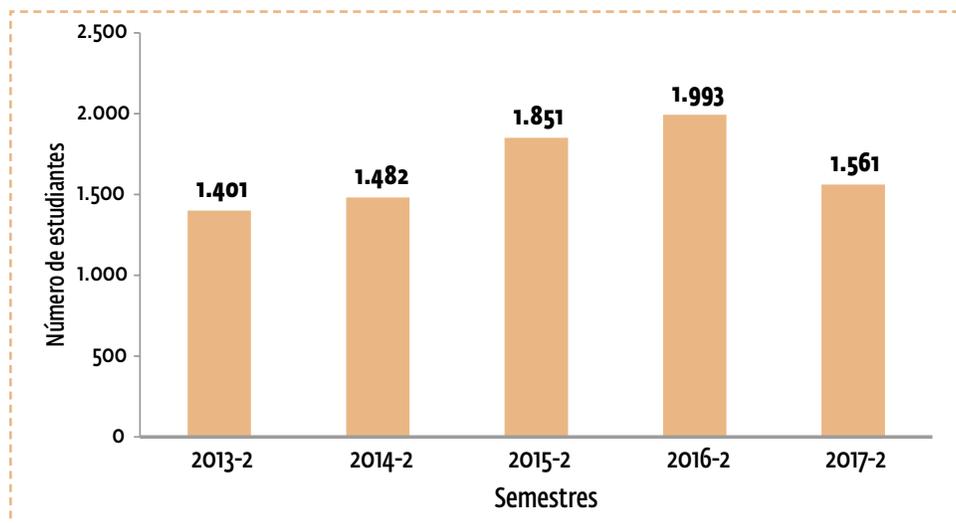


Gráfico 28

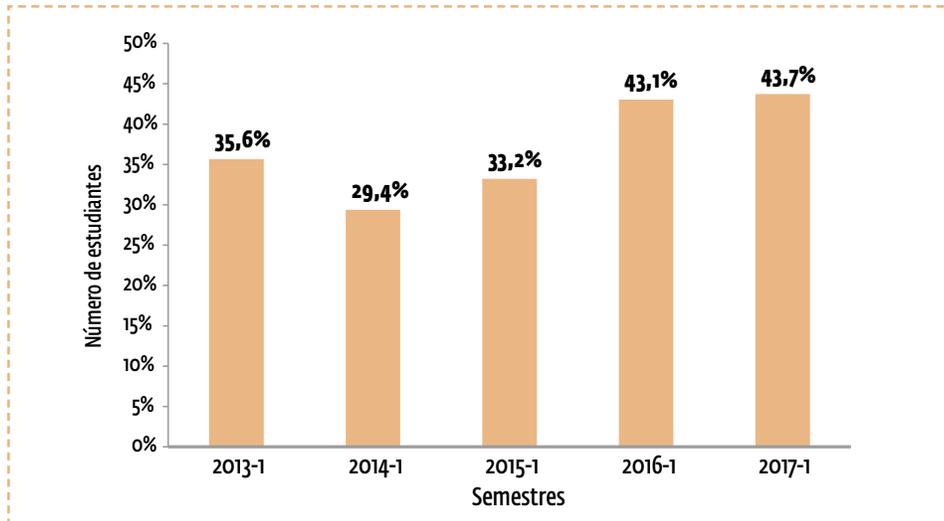
## II semestre



## Porcentaje de estudiantes posgrado beneficiados con créditos y becas, 2013-2017

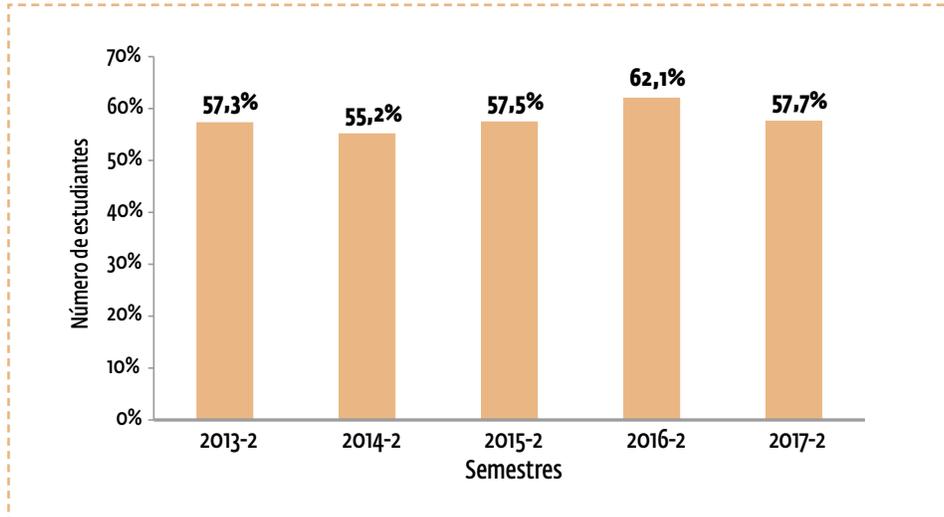
### I semestre

Gráfico 29



### II semestre

Gráfico 30



## Total créditos y becas otorgadas por semestre académico, 2013-2017

Tabla 47

## I semestre

Concepto	2013-1	2014-1	Número de estudiantes		
			2015-1	2016-1	2017-1
Crédito Uninorte	288	236	246	217	239
Créditos convenios con empresas	103	55	125	110	47
Créditos con entidades financieras	211	177	250	232	276
<b>Subtotal créditos a corto plazo</b>	<b>602</b>	<b>468</b>	<b>621</b>	<b>559</b>	<b>562</b>
Crédito Icetex	376	234	280	238	184
Crédito líneas especiales Icetex	19	20	22	3	0
<b>Subtotal créditos a mediano plazo</b>	<b>395</b>	<b>254</b>	<b>302</b>	<b>241</b>	<b>184</b>
Becas Colciencias			14	41	83
Becas Gobierno Nacional			63	527	508
Becas empresariales	2	3	3	12	11
Becas institucionales	56	87	78	111	162
<b>Subtotal becas</b>	<b>58</b>	<b>90</b>	<b>158</b>	<b>691</b>	<b>764</b>
<b>Total</b>	<b>1.055</b>	<b>812</b>	<b>1.081</b>	<b>1.491</b>	<b>1.510</b>

Nota: En los créditos y becas hay estudiantes que se cuentan más de una vez por tener diferentes modalidades de financiación.

Los créditos líneas especiales Icetex hacen referencia a los fondos en administración.

Las becas gobierno nacional incluyen el programa Excelencia Docente y los fondos de regalías y Maestrías departamentales.

Incluye los créditos y becas otorgados a estudiantes de los programas en extensión.

Tabla 48

## II semestre

Concepto	2013-2	2014-2	Número de estudiantes		
			2015-2	2016-2	2017-2
Crédito Uninorte	655	720	553	458	412
Créditos convenios con empresas	113	134	249	122	94
Créditos con entidades financieras	264	317	405	324	407
<b>Subtotal créditos a corto plazo</b>	<b>1.032</b>	<b>1.171</b>	<b>1.207</b>	<b>904</b>	<b>913</b>
Crédito Icetex	427	403	482	300	276
Crédito líneas especiales Icetex	21	20	24	2	7
<b>Subtotal créditos a mediano plazo</b>	<b>448</b>	<b>423</b>	<b>506</b>	<b>302</b>	<b>283</b>
Becas Colciencias		12	27	76	86
Becas Gobierno Nacional			307	597	262
Becas empresariales		9	17	9	9
Becas institucionales	106	127	145	177	246
<b>Subtotal becas</b>	<b>106</b>	<b>148</b>	<b>496</b>	<b>859</b>	<b>603</b>
<b>Total</b>	<b>1.586</b>	<b>1.742</b>	<b>2.209</b>	<b>2.065</b>	<b>1.799</b>

Nota: En los créditos y becas hay estudiantes que se cuentan más de una vez por tener diferentes modalidades de financiación.

Los créditos líneas especiales Icetex hacen referencia a los fondos en administración.

Las becas gobierno nacional incluyen el programa Excelencia Docente y los fondos de regalías y Maestrías departamentales.

Incluye los créditos y becas otorgados a estudiantes de los programas en extensión.

## Total créditos y becas otorgadas por semestre académico según tipo de posgrado, año 2017

Tabla 49

### I semestre

Concepto	2017-1			Total
	Especialización	Maestría	Doctorado	
Crédito Uninorte	55	158	26	239
Créditos convenios con empresas	17	28	2	47
Créditos con entidades financieras	81	185	10	276
<b>Subtotal créditos a corto plazo</b>	<b>153</b>	<b>371</b>	<b>38</b>	<b>562</b>
Crédito Icetex	28	152	4	184
Crédito líneas especiales Icetex				
<b>Subtotal créditos a mediano plazo</b>	<b>28</b>	<b>152</b>	<b>4</b>	<b>184</b>
Becas Colciencias			83	83
Becas Gobierno nacional		482	26	508
Becas empresariales		11		11
Becas institucionales	14	58	90	162
<b>Subtotal becas</b>	<b>14</b>	<b>551</b>	<b>199</b>	<b>764</b>
<b>Total</b>	<b>195</b>	<b>1.074</b>	<b>241</b>	<b>1.510</b>

Nota: En los créditos y becas hay estudiantes que se cuentan más de una vez por tener diferentes modalidades de financiación. Los créditos líneas especiales Icetex hacen referencia a los fondos en administración. Las becas gobierno nacional incluyen el programa Excelencia Docente y los fondos de regalías y Maestrías departamentales. Incluye los créditos y becas otorgados a estudiantes de los programas en extensión.

Tabla 50

### II semestre

Concepto	2017-2			Total
	Especialización	Maestría	Doctorado	
Crédito Uninorte	239	166	7	412
Créditos convenios con empresas	58	34	2	94
Créditos con entidades financieras	222	171	14	407
<b>Subtotal créditos a corto plazo</b>	<b>519</b>	<b>371</b>	<b>23</b>	<b>913</b>
Crédito Icetex	132	140	4	276
Crédito líneas especiales Icetex		7		7
<b>Subtotal créditos a mediano plazo</b>	<b>132</b>	<b>147</b>	<b>4</b>	<b>283</b>
Becas Colciencias			86	86
Becas Gobierno nacional	9	232	21	262
Becas empresariales	1	8		9
Becas institucionales	36	85	125	246
<b>Subtotal becas</b>	<b>46</b>	<b>325</b>	<b>232</b>	<b>603</b>
<b>Total</b>	<b>697</b>	<b>843</b>	<b>259</b>	<b>1.799</b>

Nota: En los créditos y becas hay estudiantes que se cuentan más de una vez por tener diferentes modalidades de financiación. Los créditos líneas especiales Icetex hacen referencia a los fondos en administración. Las becas gobierno nacional incluyen el programa Excelencia Docente y los fondos de regalías y Maestrías departamentales. Incluye los créditos y becas otorgados a estudiantes de los programas en extensión.

## Total créditos y becas otorgadas por semestre académico según división académica, año 2017

## I semestre

Tabla 51

Divisiones académicas	Créditos a corto plazo			Créditos a largo plazo		Becas			
	Crédito Uninorte	Convenio con empresas	Créditos con entidades financieras	Crédito ICETEX	Crédito líneas especiales Icetex	Becas Colciencias	Becas Gobierno nacional	Becas empresariales	Becas institucionales
División de Ciencias de la Salud	21	7	22	16		1			8
Escuela de Arquitectura, Urbanismo y Diseño	7		3	3			1		2
División de Ciencias Básicas	17	3	3	15		7	4		10
División de Derecho, Ciencia Política y Relaciones Internacionales	55	11	80	21			3	1	21
División de Ingenierías	32	7	32	32		19	22	2	48
División de Humanidades y Ciencias Sociales	77	10	80	61		51	58	8	46
Escuela de Negocios	14	3	14	11		2	3		16
Instituto de Estudios en Educación (IESE)	11	2	28	20		3	407		11
Instituto de Idiomas	5	4	14	5			10		
<b>Total</b>	<b>239</b>	<b>47</b>	<b>276</b>	<b>184</b>	<b>0</b>	<b>83</b>	<b>508</b>	<b>11</b>	<b>162</b>

Nota: En los créditos y becas hay estudiantes que se cuentan más de una vez por tener diferentes modalidades de financiación.

Los créditos líneas especiales Icetex hacen referencia a los fondos en administración.

Las becas gobierno nacional incluyen el programa Excelencia Docente y los fondos de regalías y Maestrías departamentales.

Incluye los créditos y becas otorgados a estudiantes de los programas en extensión.

## II semestre

Tabla 52

Divisiones académicas	Créditos a corto plazo			Créditos a largo plazo		Becas			
	Crédito Uninorte	Convenio con empresas	Créditos con entidades financieras	Crédito ICETEX	Crédito líneas especiales Icetex	Becas Colciencias	Becas Gobierno nacional	Becas empresariales	Becas institucionales
División de Ciencias de la Salud	68	20	65	55		1	4		9
Escuela de Arquitectura, Urbanismo y Diseño	7		3	3					2
División de Ciencias Básicas	20	5	6	12		8	4		16
División de Derecho, Ciencia Política y Relaciones Internacionales	55	11	84	29				1	16

Divisiones académicas	Créditos a corto plazo			Créditos a largo plazo		Becas			
	Crédito Uninorte	Convenio con empresas	Créditos con entidades financieras	Crédito ICETEX	Crédito líneas especiales Icetex	Becas Colciencias	Becas Gobierno nacional	Becas empresariales	Becas institucionales
División de Ingenierías	108	11	84	70	7	19	23	2	57
División de Humanidades y Ciencias Sociales	67	17	86	49		54	9	5	82
Escuela de Negocios	70	17	51	34		1	2	1	51
Instituto de Estudios en Educación (IESE)	12	4	13	21		3	220		13
Instituto de Idiomas	5	9	15	3					
<b>Total</b>	<b>412</b>	<b>94</b>	<b>407</b>	<b>276</b>	<b>7</b>	<b>86</b>	<b>262</b>	<b>9</b>	<b>246</b>

Nota: En los créditos y becas hay estudiantes que se cuentan más de una vez por tener diferentes modalidades de financiación. Los créditos líneas especiales Icetex hacen referencia a los fondos en administración. Las becas gobierno nacional incluyen el programa Excelencia Docente y los fondos de regalías y Maestrías departamentales. Incluye los créditos y becas otorgados a estudiantes de los programas en extensión.

### Total créditos y becas otorgadas por semestre académico según programa académico, año 2017

#### I semestre

Tabla 53

Programa académico	Créditos a corto plazo			Créditos a largo plazo		Becas			
	Crédito Uninorte	Convenio con empresas	Créditos con entidades financieras	Crédito ICETEX	Crédito líneas especiales Icetex	Becas Colciencias	Becas Gobierno nacional	Becas empresariales	Becas institucionales
<b>Escuela de Negocios</b>									
<b>Doctorado</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>
Doctorado en Administración de Empresas	2		1			2	3		3
<b>Maestría</b>	<b>12</b>	<b>3</b>	<b>13</b>	<b>11</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>11</b>
Maestría en Administración de Empresas	6	2	12	8					7
Maestría en Finanzas	1								1
Maestría en Mercadeo									3
Maestría en Negocios Internacionales	5	1	1	3					
<b>Especialización</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>
Especialización en Finanzas									
Especialización en Gerencia de Empresas Comerciales									2
Especialización en Gerencia de Recursos Humanos									

Programa académico	Créditos a corto plazo			Créditos a largo plazo		Becas			
	Crédito Uninorte	Convenio con empresas	Créditos con entidades financieras	Crédito ICETEX	Crédito líneas especiales Icetex	Becas Colciencias	Becas Gobierno nacional	Becas empresariales	Becas institucionales
Especialización en Gerencia Financiera de Servicios en Salud									
Especialización en Gerencia Pública									
Especialización en Logística del Transporte Internacional de Mercancías									
Especialización en Mercadeo									
Especialización en Negocios Internacionales									
<b>Subtotal División Escuela de Negocios</b>	<b>14</b>	<b>3</b>	<b>14</b>	<b>11</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>16</b>
<b>División de Ciencias de la Salud</b>									
<b>Doctorado</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>7</b>
Doctorado en Ciencias Biomédicas						1			7
Maestría	14	4	15	14	0	0	0	0	1
Maestría en Ciencias Básicas Biomédicas	3		3	2					
Maestría en Epidemiología	5	2	6	5					
Maestría en Epidemiología Clínica									
Maestría en Salud Ocupacional	4	2	3	4					1
Maestría en Salud Pública	2		3	3					
<b>Especialización</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Especialización de Radiología e Imágenes Diagnósticas									
Especialización en Enfermería: Cuidado Crítico del Adulto			2						
Especialización en Enfermería: Cuidado Neonatal	1	1	1						
Especialización en Gerencia de la Calidad y Auditoría en Salud	0	2							
Especialización en Gerencia de Servicios en Salud									

Programa académico	Créditos a corto plazo			Créditos a largo plazo		Becas			
	Crédito Uninorte	Convenio con empresas	Créditos con entidades financieras	Crédito ICETEX	Crédito líneas especiales Icetex	Becas Colciencias	Becas Gobierno nacional	Becas empresariales	Becas institucionales
Especialización en Medicina Interna									
Especialización en Neonatología									
Especialización en Oftalmología									
Especialización en Pediatría									
Especialización en Psiquiatría	6		2	2					
Especialización en Salud Familiar y Comunitaria									
Especialización en Seguridad y Salud en el Trabajo			2						
<b>Subtotal División Ciencias de la Salud</b>	<b>21</b>	<b>7</b>	<b>22</b>	<b>16</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>8</b>
<b>División de Ingenierías</b>									
<b>Doctorado</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>19</b>	<b>11</b>	<b>0</b>	<b>34</b>
Doctorado en Ingeniería Civil	1					1			4
Doctorado en Ingeniería de Sistemas y Computación	1			1		2	6		8
Doctorado en Ingeniería Eléctrica y Electrónica						1			8
Doctorado en Ingeniería Industrial						1	3		3
Doctorado en Ingeniería Mecánica	2		1			14	2		11
<b>Maestría</b>	<b>27</b>	<b>6</b>	<b>29</b>	<b>31</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>11</b>	<b>2</b>	<b>10</b>
Maestría en Ingeniería Administrativa	3	3	8	3					3
Maestría en Ingeniería Ambiental	2		2	5			1		2
Maestría en Ingeniería Civil	9	1	2				5		1
Maestría en Ingeniería de Sistemas			3	2					
Maestría en Ingeniería Eléctrica	2		1						
Maestría en Ingeniería Electrónica	1	1	2				1		
Maestría en Ingeniería Industrial	6		1	1					
Maestría en Ingeniería Mecánica	3	1	2				4		

Programa académico	Créditos a corto plazo			Créditos a largo plazo		Becas			
	Crédito Uninorte	Convenio con empresas	Créditos con entidades financieras	Crédito ICETEX	Crédito líneas especiales Icetex	Becas Colciencias	Becas Gobierno nacional	Becas empresariales	Becas institucionales
Maestría Gobierno de tecnología Informática	1		8	20				2	4
Maestría Ingeniería de Procesos									
Maestría Telemática y Telecomunicaciones									
<b>Especialización</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>
Especialización en Análisis y Diseño de estructuras	1								
Especialización en Análisis y Gestión Ambiental									1
Especialización en Dirección de Plantas Industriales									
Especialización en Diseño y Evaluación de Proyectos									
Especialización en Gerencia de la Calidad									1
Especialización en Gerencia de Proyectos de Ingeniería			2						2
Especialización en Gerencia de Tecnologías de Información									
Especialización en Gerencia y Control de la Construcción									
Especialización en Gestión de Producción y Operaciones									
Especialización en Gestión de Sistemas de Automatización Industrial									
Especialización en Gestión de Sistemas Eléctricos de Potencia									
Especialización en Ingeniería de Procesos Industriales									
Especialización en Ingeniería de Saneamiento Ambiental									
Especialización en Ingeniería de Software									

Programa académico	Créditos a corto plazo			Créditos a largo plazo		Becas			
	Crédito Uninorte	Convenio con empresas	Créditos con entidades financieras	Crédito ICETEX	Crédito líneas especiales Ictetex	Becas Colciencias	Becas Gobierno nacional	Becas empresariales	Becas institucionales
Especialización en Logística Empresarial		1							
Especialización en Redes de Computadores									
Especialización en Sistemas de Telecomunicaciones									
Especialización en Vías y Transporte									
<b>Subtotal División de Ingenierías</b>	<b>32</b>	<b>7</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>0</b>	<b>19</b>	<b>22</b>	<b>2</b>	<b>48</b>
<b>División de Humanidades y Ciencias Sociales</b>									
<b>Doctorado</b>	<b>17</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>51</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>26</b>
Doctorado en Ciencias Sociales	6		1			20	2		12
Doctorado en Comunicación	6		2	1		15	2		7
Doctorado en Economía						1	2		1
Doctorado en Psicología	5		1			15	3		6
<b>Maestría</b>	<b>41</b>	<b>8</b>	<b>58</b>	<b>49</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>49</b>	<b>8</b>	<b>18</b>
Maestría en Comunicación	3	1	5	3			1		
Maestría en Cooperación Internacional y Gestión de Proyectos	2	2	7	4					1
Maestría en Desarrollo Organizacional y Procesos Humanos	6	1	3						5
Maestría en Desarrollo Social	9		4	6			3	8	2
Maestría en Economía	4		4	2			2		2
Maestría en Filosofía	4	2	5	3					5
Maestría en Historia			1	2			15		1
Maestría en Psicología	5	1	23	25			28		2
Maestría en Trastornos Cognoscitivos y del Aprendizaje	8	1	6	4					
<b>Especialización</b>	<b>19</b>	<b>2</b>	<b>18</b>	<b>11</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>
Especialización en Arqueología									
Especialización en Desarrollo familiar	3	1		2					1

Programa académico	Créditos a corto plazo			Créditos a largo plazo		Becas			
	Crédito Uninorte	Convenio con empresas	Créditos con entidades financieras	Crédito ICETEX	Crédito líneas especiales Icetex	Becas Colciencias	Becas Gobierno nacional	Becas empresariales	Becas institucionales
Especialización en Desarrollo Organizacional y Procesos Humanos	6		6	4					1
Especialización en Desarrollo Social	4		5	2					
Especialización en Gerencia de la Comunicación Organizacional	5		6	3					
Especialización en Psicología Forense	1	1	1						
<b>Subtotal División de Humanidades y Ciencias Sociales</b>	<b>77</b>	<b>10</b>	<b>80</b>	<b>61</b>	<b>0</b>	<b>51</b>	<b>58</b>	<b>8</b>	<b>46</b>
<b>Instituto de Estudios en Educación (IESE)</b>									
<b>Doctorado</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>8</b>
Doctorado en Educación	0		2	1		3	1		8
<b>Maestría</b>	<b>11</b>	<b>2</b>	<b>26</b>	<b>19</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>406</b>	<b>0</b>	<b>3</b>
Maestría en Educación	11	2	22	14			406		3
Maestría en Educación Mediada por Tecnologías			4	5					
<b>Especialización</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Especialización en Gerencia de Instituciones Educativas									
Especialización en Educación Mediada por Tecnologías									
<b>Subtotal Instituto de Estudios en Educación</b>	<b>11</b>	<b>2</b>	<b>28</b>	<b>20</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>407</b>	<b>0</b>	<b>11</b>
<b>Escuela de Arquitectura, Urbanismo y Diseño</b>									
<b>Maestría</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>2</b>
Maestría en Urbanismo y Desarrollo Territorial	7		3	3			1		2
<b>Subtotal Escuela de Arquitectura, Urbanismo y Diseño</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>2</b>

Programa académico	Créditos a corto plazo			Créditos a largo plazo		Becas			
	Crédito Uninorte	Convenio con empresas	Créditos con entidades financieras	Crédito ICETEX	Crédito líneas especiales Icetex	Becas Colciencias	Becas Gobierno nacional	Becas empresariales	Becas institucionales
<b>División de Ciencias Básicas</b>									
<b>Doctorado</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>7</b>
Doctorado Ciencias del Mar	1		1			5	1		2
Doctorado en Ciencias Naturales	2	2		1		2			5
<b>Maestría</b>	<b>14</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>14</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>
Maestría en Ciencias Naturales	2								
Maestría en Estadística Aplicada	1		1	9			1		1
Maestría en Física Aplicada	7	1	1	1			2		2
Maestría en Matemáticas	4			4					
<b>Subtotal División Ciencias Básicas</b>	<b>17</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>15</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>10</b>
<b>División de Derecho, Ciencia Política y Relaciones Internacionales</b>									
<b>Doctorado</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>5</b>
Doctorado en Derecho			1				1		5
<b>Maestría</b>	<b>27</b>	<b>3</b>	<b>30</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>10</b>
Maestría en Ciencia Política y Gobierno	10		2				2		1
Maestría en Derecho	3		6	2					5
Maestría en Derecho Ambiental	1		2	3					
Maestría en Derecho del Comercio y de la Responsabilidad	3		1	1					
Maestría en Derecho del Trabajo y la Seguridad Social	3	1	3					1	2
Maestría en Derecho Público	6	1	15						1
Maestría en Negociación y Manejo de Conflictos	1								
Maestría en Relaciones Internacionales		1	1						1
<b>Especialización</b>	<b>28</b>	<b>8</b>	<b>49</b>	<b>15</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6</b>
Especialización en Derecho Administrativo	3	1	2	1					
Especialización en Derecho Ambiental, Territorial y Urbanístico	1		8	1					

Programa académico	Créditos a corto plazo			Créditos a largo plazo		Becas			
	Crédito Uninorte	Convenio con empresas	Créditos con entidades financieras	Crédito ICETEX	Crédito líneas especiales Icetex	Becas Colciencias	Becas Gobierno nacional	Becas empresariales	Becas institucionales
Especialización en Derecho civil y Familia	1		2						
Especialización en Derecho Comercial	3	1	6						
Especialización en Derecho Constitucional	1		2	1					1
Especialización en Derecho de Sociedades									
Especialización en Derecho Laboral	3	2	8	4					1
Especialización en Derecho Penal									
Especialización en Derecho Público	6	1	8	2					1
Especialización en Derechos Humanos	2								
Especialización en Gobierno y Políticas Públicas	2	2	1						
Especialización en Negociación y Manejo de Conflictos	2		1	1					1
Especialización en Responsabilidad y seguros	2	1	4	4					
Especialización en Seguridad Social			1						2
Especialización en Tributación	2		6	1					
<b>Subtotal División de Derecho, Ciencia Política y Relaciones Internacionales</b>	<b>55</b>	<b>11</b>	<b>80</b>	<b>21</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>21</b>
<b>Instituto de Idiomas</b>									
<b>Especialización</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Especialización en la Enseñanza del Inglés		3	5						
<b>Maestría</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>9</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Maestría en la Enseñanza del Inglés	5	1	9	5			10		
<b>Subtotal División Instituto de Idiomas</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>14</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Total</b>	<b>239</b>	<b>47</b>	<b>276</b>	<b>184</b>	<b>0</b>	<b>83</b>	<b>508</b>	<b>11</b>	<b>162</b>

Nota: En los créditos y becas hay estudiantes que se cuentan más de una vez por tener diferentes modalidades de financiación. Los créditos líneas especiales Icetex hacen referencia a los fondos en administración. Las becas gobierno nacional incluyen el programa Excelencia Docente y los fondos de regalías y Maestrías departamentales. Incluye los créditos y becas otorgados a estudiantes de los programas en extensión.

## Total créditos y becas otorgadas por semestre académico según programa académico, año 2017

**II semestre**

**Tabla 54**

Programa académico	Créditos a corto plazo			Créditos a largo plazo		Becas			
	Crédito Uninorte	Convenio con empresas	Créditos con entidades financieras	Crédito ICETEX	Crédito líneas especiales Ictex	Becas Colciencias	Becas Gobierno nacional	Becas empresariales	Becas institucionales
<b>Escuela de Negocios</b>									
<b>Doctorado</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>
Doctorado en Administración de Empresas						1			4
<b>Maestría</b>	<b>25</b>	<b>3</b>	<b>16</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>29</b>
Maestría en Administración de Empresas	18	3	13	10					23
Maestría en Finanzas			1						
Maestría en Mercadeo	6		2	2				1	6
Maestría en Negocios Internacionales	1								
<b>Especialización</b>	<b>45</b>	<b>14</b>	<b>35</b>	<b>22</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>18</b>
Especialización en Finanzas	8	8	14	12			1		5
Especialización en Gerencia de Empresas Comerciales	15	3	10	6			1		2
Especialización en Gerencia de Recursos Humanos	5	2	4						2
Especialización en Gerencia Financiera de Servicios en Salud	3		1						
Especialización en Gerencia Pública	6	1	2						
Especialización en Logística del Transporte Internacional de Mercancías	3		2	2					
Especialización en Mercadeo	5		2	2					9
Especialización en Negocios Internacionales									
<b>Subtotal División</b>									
<b>Escuela de Negocios</b>	<b>70</b>	<b>17</b>	<b>51</b>	<b>34</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>51</b>

Programa académico	Créditos a corto plazo			Créditos a largo plazo		Becas			
	Crédito Uninorte	Convenio con empresas	Créditos con entidades financieras	Crédito ICETEX	Crédito líneas especiales Ictetex	Becas Colciencias	Becas Gobierno nacional	Becas empresariales	Becas institucionales
<b>División de Ciencias de la Salud</b>									
<b>Doctorado</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>8</b>
Doctorado en Ciencias Biomédicas			1			1			8
<b>Maestría</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>18</b>	<b>13</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Maestría en Ciencias Básicas Biomédicas	2		4	3					
Maestría en Epidemiología	5	2	7	5					
Maestría en Epidemiología Clínica			2						
Maestría en Salud Ocupacional		2	2	2					
Maestría en Salud Pública	3		3	3					
<b>Especialización</b>	<b>58</b>	<b>16</b>	<b>46</b>	<b>42</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>1</b>
Especialización de Radiología e Imágenes Diagnósticas	3		1	6					
Especialización en Enfermería: Cuidado Crítico del Adulto	2	1	1	2					
Especialización en Enfermería: Cuidado Neonatal	6		2						
Especialización en Gerencia de la Calidad y Auditoría en Salud	22	2	12	9			2		
Especialización en Gerencia de Servicios en Salud									
Especialización en Medicina Interna	2	1	3	4					
Especialización en Neonatología			1	1					
Especialización en Oftalmología	2		2	3					
Especialización en Pediatría	1	1	3	5					
Especialización en Psiquiatría									

Programa académico	Créditos a corto plazo			Créditos a largo plazo		Becas			
	Crédito Uninorte	Convenio con empresas	Créditos con entidades financieras	Crédito ICETEX	Crédito líneas especiales Ictetex	Becas Colciencias	Becas Gobierno nacional	Becas empresariales	Becas institucionales
Especialización en Salud Familiar y Comunitaria		1	2						1
Especialización en Seguridad y Salud en el Trabajo	20	10	19	12			2		
<b>Subtotal División Ciencias de la Salud</b>	<b>68</b>	<b>20</b>	<b>65</b>	<b>55</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>9</b>
<b>División de Ingenierías</b>									
<b>Doctorado</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>19</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>32</b>
Doctorado en Ingeniería Civil			1			2			4
Doctorado en Ingeniería de Sistemas y Computación						3	6		7
Doctorado en Ingeniería Eléctrica y Electrónica						2			8
Doctorado en Ingeniería Industrial			1			1	3		3
Doctorado en Ingeniería Mecánica	2		2			11	1		10
<b>Maestría</b>	<b>38</b>	<b>7</b>	<b>34</b>	<b>29</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>15</b>
Maestría en Ingeniería Administrativa	6	2	13	6					5
Maestría en Ingeniería Ambiental	2	2	1	4					2
Maestría en Ingeniería Civil	13		5				4	1	1
Maestría en Ingeniería de Sistemas			3	3					
Maestría en Ingeniería Eléctrica	1			1					
Maestría en Ingeniería Electrónica	3		2				1		
Maestría en Ingeniería Industrial	2		7	2				1	
Maestría en Ingeniería Mecánica	8						5		
Maestría Gobierno de tecnología Informática	3	2	3	13	7				7

Programa académico	Créditos a corto plazo			Créditos a largo plazo		Becas			
	Crédito Uninorte	Convenio con empresas	Créditos con entidades financieras	Crédito ICETEX	Crédito líneas especiales Icetex	Becas Colciencias	Becas Gobierno nacional	Becas empresariales	Becas institucionales
Maestría Ingeniería de Procesos									
Maestría Telemática y Telecomunicaciones		1							
<b>Especialización</b>	<b>68</b>	<b>4</b>	<b>46</b>	<b>41</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>10</b>
Especialización en Análisis y Diseño de estructuras	4		2	5					
Especialización en Análisis y Gestión Ambiental	3		1	3					1
Especialización en Dirección de Plantas Industriales									
Especialización en Diseño y Evaluación de Proyectos	2	1	3	1					
Especialización en Gerencia de la Calidad	1			2			1		
Especialización en Gerencia de Proyectos de Ingeniería	21		16	11			1		5
Especialización en Gerencia de Tecnologías de Información	6	1	1	1					
Especialización en Gerencia y Control de la Construcción	9		4	5			1		2
Especialización en Gestión de Producción y Operaciones	3		6	4					
Especialización en Gestión de Sistemas de Automatización Industrial									
Especialización en Gestión de Sistemas Eléctricos de Potencia			2						
Especialización en Ingeniería de Procesos Industriales	2	1	1						

Programa académico	Créditos a corto plazo			Créditos a largo plazo		Becas			
	Crédito Uninorte	Convenio con empresas	Créditos con entidades financieras	Crédito ICETEX	Crédito líneas especiales Ictex	Becas Colciencias	Becas Gobierno nacional	Becas empresariales	Becas institucionales
Especialización en Ingeniería de Saneamiento Ambiental									
Especialización en Ingeniería de Software	1		1	3					
Especialización en Logística Empresarial	8		4	2					2
Especialización en Redes de Computadores									
Especialización en Sistemas de Telecomunicaciones									
Especialización en Vías y Transporte	8	1	5	4					
<b>Subtotal División de Ingenierías</b>	<b>108</b>	<b>11</b>	<b>84</b>	<b>70</b>	<b>7</b>	<b>19</b>	<b>23</b>	<b>2</b>	<b>57</b>
<b>División de Humanidades y Ciencias Sociales</b>									
<b>Doctorado</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>54</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>58</b>
Doctorado en Ciencias Sociales	2		3			19	2		22
Doctorado en Comunicación				1		17	2		17
Doctorado en Economía						2	2		1
Doctorado en Psicología	2		2	1		16	3		18
<b>Maestría</b>	<b>32</b>	<b>10</b>	<b>60</b>	<b>41</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>23</b>
Maestría en Comunicación	6	2	4	4					5
Maestría en Cooperación Internacional y Gestión de Proyectos	3	1	1	2					1
Maestría en Desarrollo Organizacional y Procesos Humanos	4		4						6
Maestría en Desarrollo Social	4		5	5				4	2
Maestría en Economía	1	1	3						
Maestría en Filosofía	4	2	5	3					5

Programa académico	Créditos a corto plazo			Créditos a largo plazo		Becas			
	Crédito Uninorte	Convenio con empresas	Créditos con entidades financieras	Crédito ICETEX	Crédito líneas especiales Icetex	Becas Colciencias	Becas Gobierno nacional	Becas empresariales	Becas institucionales
Maestría en Historia		2	1	1					2
Maestría en Psicología	4	2	30	19					2
Maestría en Trastornos Cognoscitivos y del Aprendizaje	6		7	7					
<b>Especialización</b>	<b>31</b>	<b>7</b>	<b>21</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
Especialización en Arqueología		2	4					1	
Especialización en Desarrollo familiar	4		4	2					
Especialización en Desarrollo Organizacional y Procesos Humanos	10	3	1	2					1
Especialización en Desarrollo Social	5	1	4	1					
Especialización en Gerencia de la Comunicación Organizacional	9	1	7	1					
Especialización en Psicología Forense	3		1						
<b>Subtotal División de Humanidades y Ciencias Sociales</b>	<b>67</b>	<b>17</b>	<b>86</b>	<b>49</b>	<b>0</b>	<b>54</b>	<b>9</b>	<b>5</b>	<b>82</b>
<b>Instituto de Estudios en Educación (IESE)</b>									
<b>Doctorado</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>9</b>
Doctorado en Educación	0		2	1		3	1		9
<b>Maestría</b>	<b>12</b>	<b>4</b>	<b>11</b>	<b>20</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>219</b>	<b>0</b>	<b>4</b>
Maestría en Educación	11	4	8	14			219		3
Maestría en Educación Mediada por Tecnologías	1		3	6					1
<b>Especialización</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Especialización en Gerencia de Instituciones Educativas									
Especialización en Educación Mediada por Tecnologías									

Programa académico	Créditos a corto plazo			Créditos a largo plazo		Becas			
	Crédito Uninorte	Convenio con empresas	Créditos con entidades financieras	Crédito ICETEX	Crédito líneas especiales Icetex	Becas Colciencias	Becas Gobierno nacional	Becas empresariales	Becas institucionales
<b>Subtotal Instituto de Estudios en Educación</b>	<b>12</b>	<b>4</b>	<b>13</b>	<b>21</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>220</b>	<b>0</b>	<b>13</b>
<b>Escuela de Arquitectura, Urbanismo y Diseño</b>									
<b>Maestría</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>
Maestría en Urbanismo y Desarrollo Territorial	7		3	3					2
<b>Subtotal Escuela de Arquitectura, Urbanismo y Diseño</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>
<b>División de Ciencias Básicas</b>									
<b>Doctorado</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>10</b>
Doctorado Ciencias del Mar			1			6	1		6
Doctorado en Ciencias Naturales	1	2	1	1		2			4
<b>Maestría</b>	<b>19</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>11</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>6</b>
Maestría en Ciencias Naturales	1			1					
Maestría en Estadística Aplicada	4	1	1	7			1		4
Maestría en Física Aplicada	8	1	1				2		2
Maestría en Matemáticas	6	1	2	3					
<b>Subtotal División Ciencias Básicas</b>	<b>20</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>16</b>
<b>División de Derecho, Ciencia Política y Relaciones Internacionales</b>									
<b>Doctorado</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>
Doctorado en Derecho									4
<b>Maestría</b>	<b>18</b>	<b>2</b>	<b>21</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>6</b>
Maestría en Ciencia Política y Gobierno	5		1						1
Maestría en Derecho	1		3	2					
Maestría en Derecho Ambiental	2		1	2					
Maestría en Derecho del Comercio y de la Responsabilidad	2		3	2					

Programa académico	Créditos a corto plazo			Créditos a largo plazo		Becas			
	Crédito Uninorte	Convenio con empresas	Créditos con entidades financieras	Crédito ICETEX	Crédito líneas especiales Icetex	Becas Colciencias	Becas Gobierno nacional	Becas empresariales	Becas institucionales
Maestría en Derecho del Trabajo y la Seguridad Social	1	1	2	1				1	2
Maestría en Derecho Público	5	1	10	2					1
Maestría en Negociación y Manejo de Conflictos	2		1						
Maestría en Relaciones Internacionales									2
<b>Especialización</b>	<b>37</b>	<b>9</b>	<b>63</b>	<b>20</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6</b>
Especialización en Derecho Administrativo	4	1	3	1					
Especialización en Derecho Ambiental, Territorial y Urbanístico	4	1	12	1					
Especialización en Derecho civil y Familia	2		4						
Especialización en Derecho Comercial	2		6						
Especialización en Derecho Constitucional	2		1	3					
Especialización en Derecho de Sociedades	1		4	1					1
Especialización en Derecho Laboral	4	1	4	4					1
Especialización en Derecho Penal	1		1	2					
Especialización en Derecho Público	7	2	7	3					1
Especialización en Derechos Humanos	2		1						
Especialización en Gobierno y Políticas Públicas	1	3	4						
Especialización en Negociación y Manejo de Conflictos	1		3	1					1
Especialización en Responsabilidad y seguros	3	1	6	3					

Programa académico	Créditos a corto plazo			Créditos a largo plazo		Becas			
	Crédito Uninorte	Convenio con empresas	Créditos con entidades financieras	Crédito ICETEX	Crédito líneas especiales Icetex	Becas Colciencias	Becas Gobierno nacional	Becas empresariales	Becas institucionales
Especialización en Seguridad Social	1		1						2
Especialización en Tributación	2		6	1					
<b>Subtotal División de Derecho, Ciencia Política y Relaciones Internacionales</b>	<b>55</b>	<b>11</b>	<b>84</b>	<b>29</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>16</b>
<b>Instituto de Idiomas</b>									
<b>Especialización</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>11</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Especialización en la Enseñanza del Inglés		8	11	1					
<b>Maestría</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Maestría en la Enseñanza del Inglés	5	1	4	2					
<b>Subtotal División Instituto de Idiomas</b>	<b>5</b>	<b>9</b>	<b>15</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Total</b>	<b>412</b>	<b>94</b>	<b>407</b>	<b>276</b>	<b>7</b>	<b>86</b>	<b>262</b>	<b>9</b>	<b>246</b>

Nota: En los créditos y becas hay estudiantes que se cuentan más de una vez por tener diferentes modalidades de financiación.

Los créditos líneas especiales Icetex hacen referencia a los fondos en administración.

Las becas gobierno nacional incluyen el programa Excelencia Docente y los fondos de regalías y Maestrías departamentales.

Incluye los créditos y becas otorgados a estudiantes de los programas en extensión. Total créditos y becas otorgadas por semestre académico

### según programa académico - extensiones

2017

I semestre

Tabla 55

Programa académico	Crédito Uninorte	Convenio con empresas	Créditos con entidades financieras	Crédito ICETEX	Crédito líneas especiales Icetex	Becas Colciencias	Becas Gobierno nacional	Becas empresariales	Becas institucionales
<b>Escuela de Negocios</b>									
<b>Santa Marta</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Especialización en Finanzas									
Especialización en Gerencia de Recursos Humanos									
Especialización en Gerencia de Empresas Comerciales									
Especialización en Logística del Transporte Internacional de Mercancías									

Programa académico	Crédito Uninorte	Convenio con empresas	Créditos con entidades financieras	Crédito ICETEX	Crédito líneas especiales Icetex	Becas Colciencias	Becas Gobierno nacional	Becas empresariales	Becas institucionales
<b>Cartagena</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Especialización en Gerencia de Recursos Humanos									
Especialización en Gerencia de Empresas Comerciales									
<b>Guajira</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Especialización en Gerencia Pública									
Especialización en Gerencia de Recursos Humanos									
<b>Subtotal División Escuela de Negocios</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>División de Ciencias de la Salud</b>									
<b>Santa Marta</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Especialización en Gerencia de la Calidad y Auditoría en Salud									
Especialización en Gerencia de Servicios en Salud									
Especialización en Seguridad y Salud en el Trabajo									
<b>Sincelejo</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Especialización en Gerencia de la Calidad y Auditoría en Salud									
Especialización en Seguridad y Salud en el Trabajo									
<b>Valledupar</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Especialización en Seguridad y Salud en el Trabajo									
<b>Cartagena</b>	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Especialización en Gerencia de la Calidad y Auditoría en Salud		1							
Especialización en Seguridad y Salud en el Trabajo									
Riohacha	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Especialización en Gerencia de la Calidad y Auditoría en Salud		1							
Especialización en Seguridad y Salud en el Trabajo									
<b>Barrancabermeja</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Especialización en Seguridad y Salud en el Trabajo									
<b>Subtotal División Ciencias de la Salud</b>	0	2	0	0	0	0	0	0	0
<b>División de Ingeniería</b>									
<b>Santa Marta</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Especialización en Gerencia de Proyectos de Ingeniería									
Especialización en Gerencia de la Calidad									

Programa académico	Crédito Uninorte	Convenio con empresas	Créditos con entidades financieras	Crédito ICETEX	Crédito líneas especiales Icetex	Becas Colciencias	Becas Gobierno nacional	Becas empresariales	Becas institucionales
<b>Cartagena</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Especialización en Gerencia de la Calidad									
Especialización en Gerencia de Tecnologías de Información									
<b>Valledupar</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Especialización en Gerencia de Proyectos de Ingeniería									
Especialización en Diseño y Evaluación de Proyectos									
<b>Barrancabermeja</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Especialización en Gerencia de Proyectos de Ingeniería									
<b>Cerro Matoso</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Maestría en Ingeniería Administrativa									
<b>Subtotal División de Ingenierías</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>División de Derecho, Ciencia Política y Relaciones Internacionales</b>									
<b>Santa Marta</b>	5	1	12	3	0	0	0	0	0
Especialización en Derecho Comercial									
Especialización en Derecho Laboral		1	2	3					
Especialización en Derecho Público	4		5						
Especialización en Tributación	1		5						
<b>Subtotal División de Derecho, Ciencia Política y Relaciones Internacionales</b>	5	1	12	3	0	0	0	0	0
<b>Instituto de Idiomas</b>									
<b>Santa Marta</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Especialización en la Enseñanza del Inglés									
<b>Subtotal Instituto de Idiomas</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	5	3	12	3	0	0	0	0	0

**Nota:** En los créditos y becas hay estudiantes que se cuentan más de una vez por tener diferentes modalidades de financiación. Los créditos líneas especiales Icetex hacen referencia a los fondos en administración. Las becas gobierno nacional incluyen el programa Excelencia Docente y los fondos de regalías y Maestrías departamentales. No Incluye los créditos y becas otorgados a estudiantes en Barranquilla.

**Total créditos y becas otorgadas por semestre académico  
según programa académico - extensiones**

2017

**Tabla 56**

**II semestre**

Programa académico	Crédito Uninorte	Convenio con empresas	Créditos con entidades financieras	Crédito ICETEX	Crédito líneas especiales Ictetex	Becas Colciencias	Becas Gobierno nacional	Becas empresariales	Becas institucionales
<b>Escuela de Negocios</b>									
<b>Santa Marta</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Especialización en Finanzas	3			5					
Especialización en Gerencia de Recursos Humanos									
Especialización en Gerencia de Empresas Comerciales									
Especialización en Logística del Transporte Internacional de Mercancías									
<b>Cartagena</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Especialización en Gerencia de Recursos Humanos			2						
Especialización en Gerencia de Empresas Comerciales									
<b>Guajira</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Especialización en Gerencia Pública									
Especialización en Gerencia de Recursos Humanos									
<b>Subtotal División Escuela de Negocios</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>División de Ciencias de la Salud</b>									
<b>Santa Marta</b>	<b>18</b>	<b>4</b>	<b>12</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Especialización en Gerencia de la Calidad y Auditoría en Salud	10	1	3	3					
Especialización en Gerencia de Servicios en Salud									
Especialización en Seguridad y Salud en el Trabajo	8	3	9	1					
<b>Sincelejo</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Especialización en Gerencia de la Calidad y Auditoría en Salud									
Especialización en Seguridad y Salud en el Trabajo	1		2	3					
<b>Valledupar</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Especialización en Seguridad y Salud en el Trabajo									
<b>Cartagena</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Especialización en Gerencia de la Calidad y Auditoría en Salud	1		3	2			2		
Especialización en Seguridad y Salud en el Trabajo	2	4	2	1			2		

Programa académico	Crédito Uninorte	Convenio con empresas	Créditos con entidades financieras	Crédito ICETEX	Crédito líneas especiales Icetex	Becas Colciencias	Becas Gobierno nacional	Becas empresariales	Becas institucionales
<b>Riohacha</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Especialización en Gerencia de la Calidad y Auditoría en Salud	5			2					
Especialización en Seguridad y Salud en el Trabajo	3			3					
<b>Barrancabermeja</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Especialización en Seguridad y Salud en el Trabajo									
<b>subtotal División Ciencias de la Salud</b>	<b>30</b>	<b>8</b>	<b>19</b>	<b>15</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>División de Ingenierías</b>									
<b>Santa Marta</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Especialización en Gerencia de Proyectos de Ingeniería	8		3	2					
Especialización en Gerencia de la Calidad									
<b>Cartagena</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Especialización en Gerencia de la Calidad									
Especialización en Gerencia de Tecnologías de Información									
<b>Valledupar</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Especialización en Gerencia de Proyectos de Ingeniería									
Especialización en Diseño y Evaluación de Proyectos									
<b>Barrancabermeja</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Especialización en Gerencia de Proyectos de Ingeniería									
<b>Cerro Matoso</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Maestría en Ingeniería Administrativa			5						
<b>Subtotal División de Ingenierías</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>División de Derecho, Ciencia Política y Relaciones Internacionales</b>									
<b>Santa Marta</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Especialización en Derecho Comercial									
Especialización en Derecho Laboral	2		2	3					
Especialización en Derecho Público	3	1	2						
Especialización en Tributación	1		3						
<b>Subtotal División de Derecho, Ciencia Política y Relaciones Internacionales</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Programa académico	Crédito Uninorte	Convenio con empresas	Créditos con entidades financieras	Crédito ICETEX	Crédito líneas especiales Icetex	Becas Colciencias	Becas Gobierno nacional	Becas empresariales	Becas institucionales
<b>Instituto de Idiomas</b>									
<b>Santa Marta</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Especialización en la Enseñanza del Inglés		4	6						
<b>Subtotal Instituto de Idiomas</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Total</b>	<b>47</b>	<b>13</b>	<b>42</b>	<b>25</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Nota: En los créditos y becas hay estudiantes que se cuentan más de una vez por tener diferentes modalidades de financiación.

Los créditos líneas especiales Icetex hacen referencia a los fondos en administración.

Las becas gobierno nacional incluyen el programa Excelencia Docente y los fondos de regalías y Maestrías departamentales.