



Área Metropolitana de Barranquilla, Colombia

Realización Oficina de Planeación de la Universidad del Norte

Editores

Carlota Fernández Daniel Gutiérrez

Coordinación editorial

Laura Pupo

Diseño y diagramación

Joaquín Camargo

Diseño de portada

Oficina de Comunicaciones y Relaciones Públicas

Fotografías

Centro de Producción Audiovisual Oficina de Comunicaciones y Relaciones Públicas

Reservados todos los derechos

© Universidad del Norte 2019 Apartado aéreo 1569 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*

Adolfo Meisel Roca Rector

Joachim Hahn, Vicerrector Académico Alma Lucía Díaz Granados, Vicerrectora Administrativa y Financiera Aleksey Herrera, Secretario General Carla 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 Judith Arteta, Decana 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 Maria 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 Rafael González, Representante de los Profesores Arsolis Cermeño, Representante de Estudiantes

Oficina de Planeación

Carlota Fernández Directora

Daniel Gutiérrez, Jefe de Información y Estadística Laura Pupo, 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 2019.

CONTENIDO

PRESENTACIÓN	9
1. GENERALIDADES	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	
1.6 Sostenibilidad	
1.7 Indicadores estratégicos 2015-2 / 2019-2	20
1.8 Programas académicos de pregrado y posgrado registrados	
ante el Ministerio de Educación Nacional y en funcionamiento	
1.9 Acreditaciones	27
2. ESTADÍSTICAS DE POBLACIÓN	31
2.1 Estadísticas generales de Uninorte en programas de pregrado	
2.2. Graduados programas de pregrado 1973 - 2019	
2.3 Movilidad estudiantil nacional	
2.4 Estadísticas generales de Uninorte en programas de posgrado	
3. INSTITUTO DE IDIOMAS	98
3.1 Instituto de Idiomas	99
4. CENTRO DE RECURSOS PARA EL ÉXITO ESTUDIANTIL (CREE)	103
4.1 Estadísticas del Centro de Recursos para el Éxito Estudiantil (CREE)	
4.2. Unidad de Recursos de Acompañamiento Académico	
4.3. Unidad de Orientación Académica	
4.4. Ferias y Eventos	108
5. PROFESORES	109
5.1 Profesores según dedicación laboral y máximo nivel de formación alcanzado, año 2019	
5.2 Profesores de Planta	
5.3 Profesores catedráticos	115
5.4 Desarrollo Profesoral	
6. CENTRO PARA LA EXCELENCIA DOCENTE	120
6.1 Formación pedagógica	
6.2 Formación en Tecnología para el Aprendizaje	
6.3 Desarrollo de material educativo	
6.4 Investigación e innovación pedagógica	125

7. CALIDAD ACADÉMICA	126
7.1 Formación básica	
7.2 Evaluación integral del desempeño del profesor	
8. BIENESTAR UNIVERSITARIO	132
8.1 Estadísticas de Bienestar Universitario, año 2019	133
9. INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN	
9.1 Proyectos con financiación externa	
9.3 Grupos y centros de investigación	
9.4 Producción intelectual	
9.5 Protección del conocimiento	
10. DIMENSIÓN INTERNACIONAL	
11. FINANCIAMIENTO ESTUDIANTIL Y BECAS INSTITUCIONALES	
11.1 Indicadores estratégicos	161
12. SOPORTES Y RECURSOS	182
12.1 Biblioteca general	
12.2 Recursos computacionales	
12.3 Servicios audiovisuales	191
13. EXTENSIÓN	192
13.1 Hospital Universidad del Norte	
13.2 Centro de Educación Continuada	
13.3 Centro de Consultoría y Servicios	199
13.4 Centro Cultural Cayena	
13.5 Programa de Educación y Desarrollo Psicoafectivo Pisotón	203
14. EGRESADOS	204
14.1 Egresados	
15. UNIDAD DE PRÁCTICAS JURÍDICO-POLÍTICAS Y SERVICIOS A LA COMUNIDAD	211
Consultorio Jurídico	
Centro de Conciliación	
Prácticas Profesionales y Pasantías 2019	
16. GESTIÓN HUMANA	221
16.1 Capacitación y Desarrollo	
16.2 Becas para inmersiones en inglés en el extranjero	
16.3 Bienestar Organizacional	
•	
17. PLANTA FÍSICA	
ABREVIATURAS Y SIGLAS	240



Presentación

PRESENTACIÓN

ntregamos a la comunidad universitaria el Boletín Estadístico 2019, documento que compila las principales cifras, estadísticas e indicadores que resumen nuestro quehacer institucional, acompañadas de series históricas que nos permiten observar la evolución, crecimiento y desarrollo de la Universidad.

Los resultados del 2019 proyectan una institución de educación superior comprometida con la excelencia y el liderazgo, la investigación, la extensión y su impacto social, un campus atractivo y sostenible, la internacionalización, la inclusión, con un gran equipo humano y una administración eficiente. Todo lo anterior permite generar ventajas competitivas y de valor compartido para el logro de los retos y estrategias planteadas a 2022.

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.

Invitamos a toda la comunidad a consultar y descargar la versión electrónica del Boletín en nuestra página web: www.uninorte.edu.co o escaneando el código QR que se encuentra al final de la página. 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.

CARLOTA FERNÁNDEZ

Directora Oficina de Planeación





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 conciban 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

- Excelencia: Asumimos el compromiso de ser siempre mejores, con actitud y disposición alegre, promoviendo la alta calidad y el mejoramiento continuo en la docencia, investigación, extensión, y la gestión universitaria.
- Liderazgo: Promovemos en la formación académica y el actuar de la universidad, el liderazgo transformador con compromiso social, que sea capaz de contribuir de manera efectiva a la consecución del bienestar colectivo en el ejercicio profesional y cívico, orientado por el conocimiento.
- Ética: Actuamos, en todos los niveles de la organización, con honestidad, rectitud, transparencia, justicia y respeto por la diversidad.
- Sentido de Pertenencia: Somos una comunidad universitaria que reconoce y valora a cada uno de sus miembros por su contribución y apropiación del proyecto educativo de excelencia.
- Verdad: Asumimos de manera responsable, coherente y transparente la defensa, salvaguarda, ejercicio y comunicación de la verdad en todos los procesos de la vida universitaria.

Consejo Directivo 1.4. Organigrama general Revisoría Fiscal Rectoría Gestión de Calidad Dir. Cooperación y Auditoría General Interventoría Desarrollo Auditoría de Sistemas Dirección de Coordinación de Prácticas Profesionales Oficina Comunicaciones y Relaciones Públicas Alianzas y Relaciones Oficina del Egresado Corporativas Oficina de Oficina Jurídica Secretaría General Dir. Investigación, Desarrollo e Innovación Vicerrectoría Académica Dirección de Extensión CAE Prog. Pregrado Centro de Consultoría y Servicios - CCS Escuela de Negocios Administrativa Prog. de Especialización (CD) Prog. Postgrado Prog. Pregrado Centro de Educación Secretaría la Salud Académica Continuada - CFC Dir. Investigación Departamento de Registro Prog. Postgrado Dir. Académica División Derecho, Ciencias Políticas y Prog. Postgrado Dirección de Centro Cultural (cc) Gestión y Desarrollo Académico Rel. Internacionales CD Unidad Prácticas Jurídico Políticas y Serv. a la Comunidad Prog. Pregrado Programación Musical Emisora Uninorte FM Estéreo Dirección de Bienestar División Ingenierías Bienestar Universitario Universitario Grabación CD CC Prog. Postgrado Prog. Pregrado División Humanidades y Dirección de Procesos Calidad y Proyectos Académicos Ciencias Sociales (CD) (cc) Prog. Postgrado Prog. Pregrado Editorial Universidad del Norte División Ciencias Básicas CD CC Prog. Postgrado Prog. Pregrado Escuela de Biblioteca Karl C. Arquitectura, Urbanismo y Diseño Parrish CD (cc) Prog. Postgrado Prog. Pregrado Centro de Recursos para el Éxito Estudiantil CREE Instituto de Estudios en Educación IESE (cc) Prog. Postgrado Prog. Pregrado ELABORADO: DIRECCIÓN DE GESTIÓN HUMANA Centro para la Excelencia Docente CEDU Instituto de idiomas DICIEMBRE DE 2019 (cc) Prog. Postgrado

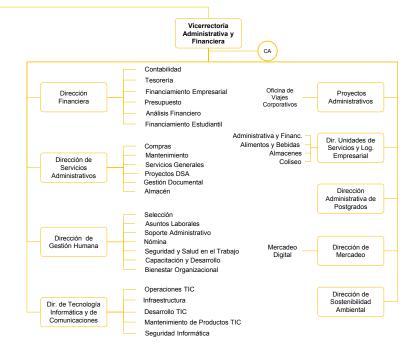
Prog. Pregrado

Prog. Postgrado

(cc)

Departamento de Música Centro de Producción Audiovisual

Planeación y Prospectiva Institucional
Información y Estadística
Diseño Arquitectónico
Proyectos de Ingeniería





1.5 Resumen estadístico

Tabla 1

I apia i			
Acreditación institucional de alta calidad	mayo 31/2018, Vigencia 8 años		Variación 2019 - 2015
Descripción	2015	2019	
Pregrado			
Número de programas acreditados	17	19	12%
Número de programas que cumplen requisito para la acreditación	20	22	10%
Programas de pregrado	28	27	-4%
Número de estudiantes de pregrado	11.103	13.279	20%
Posgrado*			
Número de programas de doctorado (en funcionamiento)	12	15	25%
Número de programas de maestría (en funcionamiento)	46	51	11%
Número de programas de especialización (en funcionamiento)	65	58	-11%
Número total de estudiantes de posgrado	3.218	2.252	-30%
Número de estudiantes de doctorado	174	262	51%
Número de estudiantes de maestría	1.612	1.129	-30%
Número de estudiantes de especialización	1.432	861	-40%
Profesores			
Total profesores de planta (TC y MT)	420	516	23%
Profesores de tiempo completo	362	463	28%
Profesores de medio tiempo	58	53	-9%
Profesores catedráticos	637	691	8%
Desarrollo profesoral			
Número de académicos de planta con posgrado	417	512	23%
Académicos de planta con posgrado %	99	99	1 punto porcentual
Número de académicos de planta con maestría o doctorado	408	508	25%
Académicos de planta con maestría o doctorado %	97	98	1 punto porcentual
Número de académicos de planta con maestría	212	233	9,9%
Académicos de planta con maestría %	50	45	- 5 puntos porcentuales
Número de académicos de planta con doctorado	196	275	40%
Académicos de planta con doctorado $\%$	47	53	6 puntos porcentuales
Investigación			
Grupos de investigación	39	44	13%
Grupos en categoría "A1"	11	24	118%
Grupos en categoría "A"	5	11	120%
Grupos en categoría "B"	16	2	-88%
Grupos en categoría "C"	5	7	40%
Administración universitaria			
Cobertura de ayuda financiera %	70,2	72,0	1,8 puntos porcentuales
Estudiantes becados	3.298	5.216	58%

Acreditación institucional de alta calidad Descripción	UNINORTE Renovación: Res. 8870 de mayo 31/2018, Vigencia 8 años 2015 2019		Variación 2019 - 2015	
Recursos				
Recursos computacionales				
Parque computacional	3.421	4.407	29%	
Equipos en salas de informática para estudiantes	1.460	2.065	41%	
Equipos informáticos para profesores	806	1.408	75%	
Estudiantes por computador	8	7	-13%**	
Planta física				
Área total de terrenos m²	206.015	256.015	24%	
Área total construida m²	76.415	77.669	2%	
Área de ocupación m²	32.773	34.014	3,8%	

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

1.6 Sostenibilidad

Tabla 2

Descripción	2015	2016	2017	2018	2019
Área del campus cubierta con vegetación (en forma de bosques o jardines plantados)	54,6%	61,92%	61,92%	60,38%	60,22%
Consumo anual de energía eléctrica (MWH)	12.533	12.067	12.237	12.491	12.666
Consumo anual de agua (m3) (campus principal)	119.165	118.042	128.287	151.122	181.076
Porcentaje de consumo de aguas residuales tratadas (utilizada para riego)	100%	100%	100%	100%	100%
Número de asignaturas ofrecidas relacionadas con medio ambiente y sostenibilidad	95	114	200	312	377
Número de publicaciones académicas sobre medio ambiente y sostenibilidad	44	48	41	111	209
Número de grupos estudiantiles relacionados con medio ambiente y sostenibilidad	14	20	20	24	42
Número de actividades o eventos relacionados con medio ambiente y sostenibilidad	31	131	127	146	335
Medición huella de carbono	3.270 Ton CO2 ea	2.690 Ton CO2 ea	1.885 Ton CO2 ea	2.067 Ton CO2 eq	MC

MC: Medición en curso. El dato final estará disponible en la edición digital.

^{*} Decreto 1665 de Agosto 2 de 2002 clasifica los Programas de Especializaciones Médico-Quirúrgico como maestrías.

^{**} La variación negativa significa un aumento en el número de computadores para estudiantes.



1.7 Indicadores estratégicos 2015-2 / 2019-2

Tabla 3

	lania J		
		2015	2019
	Programas		
Acreditación	Número de programas de pregrado acreditados / número de programas de pregrado que cumplen requisito para la acreditación	85%	86%
	Profesores		
Estudiante por profesor	Total población estudiantes / total profesores de planta	26	26
Escolaridad doctoral	Número de profesores de planta con titulo doctoral / número de profesores de planta	47%	53%
Escolaridad maestria	Número de profesores de planta con titulo de maestría / número de profesores de planta	50%	45%
	Estudiantes		
Deserción por cohorte (pregrado)	Número de estudiantes desertores de la cohorte / número total de estudiantes de la cohorte	35,8%	33,1%
Deserción por período (pregrado)	Número de desertores de un período académico / número total de estudiantes matriculados en el periodo inmediatamente anterior	4,6%	4,2%
Proporción posgrado- pregrado	Total población posgrado / total población pregrado	29%	17%
	Apoyo financiero		
Apoyo financiero	Número de estudiantes con apoyo financiero / número total de estudiantes de pregrado	70,2%	72,0%
Becas	Número de estudiantes con apoyo de beca / número total de estudiantes de pregrado	29,7%	39,3%
	Internacionalización		
Movilidad saliente pregrado	Número de estudiantes Universidad en intercambio / número de estudiantes de pregrado	4,1%	4,4%
Movilidad entrante pregrado	Número de estudiantes extranjeros en intercambio / número de estudiantes de pregrado	3,2%	4,1%
	Investigación		
Participación grupos A1 y A	Número de grupos reconocidos en Colciencias A1 y A / total de grupos	41%	80%
Producción	Número de artículos ISI-SCOPUS producidos por profesores doctores / total de doctores de planta	0,57	1,33
	Recursos		
M2 construido por estudiante de pregrado	Número total de metros cuadrados construidos / número total de estudiantes de pregrado	6,9	5,8
Relación estudiante por computador	Estudiantes de pregrado / número de computadores para estudiantes	8	7
	Egresados		
Graduados activos	Número total de egresados con informacion actualizada / número total de egresados	64,5%	72,5%

1.8 Programas académicos de pregrado y posgrado registrados ante el Ministerio de Educación Nacional y en funcionamiento

Tabla 4

I ayıa 4			
Programas de pregrado y posgrado	Duración: semestre/año	R*	F*
Escuela de Negocios			
Pregrado			
Administración de Empresas	10 semestres	Χ	Χ
Contaduría Pública	8 semestres	Χ	Χ
Negocios Internacionales	10 semestres	χ	Χ
Posgrado			
Esp. en Finanzas (BAQ.)	1 año	Χ	Χ
Esp. en Finanzas (ST.M.)	1 año	Χ	Χ
Esp. en Gerencia de Empresas Comerciales (BAQ.)	1 año	Χ	Χ
Esp. en Gerencia de Empresas Comerciales (CTG.)	1 año	Χ	
Esp. en Gerencia de Empresas Comerciales (CTG.)	1 año	Χ	
Esp. en Gerencia de Empresas Comerciales (MONT.)	1 año	Х	
Esp. en Gerencia de Recursos Humanos (BAQ.)	1 año	Χ	Χ
Esp. en Gerencia de Recursos Humanos (ST.M.)	1 año	Χ	
Esp. en Gerencia de Recursos Humanos (GUJ.)	1 año	Χ	
Esp. en Gerencia de Recursos Humanos (CTG.)	1 año	Χ	
Esp. en Gerencia Pública	1 año	χ	
Esp. en Gerencia Pública (GUJ.)	1 año	Χ	
Esp. en Logística del Transporte Internacional de Mercancías	1 año	Χ	Χ
Esp. en Mercadeo	1 año	Χ	Χ
Esp. en Mercadeo (ST.M.)	1 año	Χ	
Esp. en Gerencia Financiera de Servicios de Salud	2 semestres	Χ	Χ
Esp. en Dirección Estratégica Empresarial (ST.M.)	1 año	Χ	Χ
Maestría en Administración de Empresas	2 años	Χ	Χ
Maestría en Finanzas	2 años	Χ	Χ
Maestría en Mercadeo	2 años	Χ	Χ
Maestría en Negocios Internacionales	2 años	χ	Χ
Doctorado en Administración	8 semestres	Χ	Χ
Escuela de Arquitectura, Urbanismo y Diseño			
Pregrado			
Arquitectura	9 semestres	Χ	Χ
Diseño Gráfico	8 semestres	Χ	Χ
Diseño Industrial	8 semestres	Χ	Χ
Posgrado			
Maestría en Urbanismo y Desarrollo Territorial	4 semestres	Χ	Χ
División de Ciencias Básicas			
Pregrado			
Matemáticas	8 semestres	Χ	Χ
Geología	9 semestres	Х	Χ



Programas de pregrado y posgrado	Duración: semestre/año	R*	F*
Posgrado			
Maestría en Ciencias Naturales	4 semestres	Χ	X
Maestría en Estadística Aplicada	4 semestres	Χ	X
Maestría en Matemáticas	4 semestres	Χ	X
Maestría en Matemáticas (VUP)	4 semestres	Χ	
Maestría en Física Aplicada	4 semestres	Χ	X
Doctorado en Ciencias del Mar	8 semestres	Χ	X
Doctorado en Ciencias Naturales	8 semestres	Χ	X
División de Humanidades y Ciencias Sociales			
Pregrado			
Comunicación Social y Periodismo	9 semestres	Χ	X
Psicología	10 semestres	Χ	X
Filosofía y Humanidades	8 semestres	Χ	X
Economía	8 semestres	X	X
Posgrado			
Esp. en Arqueología	2 semestres	Χ	X
Esp. en Desarrollo Familiar	2 semestres	χ	X
Esp. en Desarrollo Organizacional y Procesos Humanos	2 semestres	χ	X
Esp. en Desarrollo Social	2 semestres	χ	X
Esp. en Gerencia de la Comunicación Organizacional	2 semestres	Х	X
Esp. en Psicología Forense	2 semestres	Х	X
Maestría en Comunicación	4 semestres	Χ	X
Maestría en Cooperación Internacional y Gestión de Proyectos	3 semestres	Х	X
Maestría en Desarrollo Organizacional y Procesos Humanos	4 semestres	X	X
Maestría en Desarrollo Social	4 semestres	χ	Х
Maestría en Historia	4 semestres	Х	X
Maestría en Filosofia	4 semestres	χ	X
Maestría en Psicología	4 semestres	χ	X
Maestría en Trastornos Cognoscitivos y del Aprendizaje	4 semestres	χ	X
Maestría en Periodismo	3 semestres	χ	X
Doctorado en Psicología	8 semestres	χ	Х
Doctorado en Ciencias Sociales	8 semestres	χ	X
Doctorado en Comunicación	8 semestres	χ	Х
Maestría en Economía	4 semestres	χ	Х
Doctorado en Economía	8 semestres	χ	Х
Instituto de Estudios en Educación			
Pregrado			
Licenciatura en Pedagogía Infantil	8 semestres	χ	Х
Posgrado			
Maestría en Educación Mediada por TIC	4 semestres	χ	Х
Maestría en Educación	4 semestres	Χ	X
Maestría en Educación (VUP.)	4 semestres	χ	
Maestría en Pedagogía Social e Interventoria Educativa en Contexto Sociales	4 semestres	χ	X
Doctorado en Educación	8 semestres	χ	Х

^{*}R = Registrados ante el MEN. *F= Programa en funcionamiento durante el año 2018.

Programas de pregrado y posgrado	Duración:	R*	F*
	semestre/año		
División de Ingenierías			
Pregrado	10 compotros	v	V
Ingeniería Civil	10 semestres	X	X
Ingeniería de Sistemas y Computación	10 semestres	χ	X
Ingeniería Eléctrica	10 semestres	χ	X
Ingeniería Electrónica	10 semestres	χ	X
Ingeniería Industrial	10 semestres	X	X
Ingeniería Mecánica	10 semestres	χ	X
Posgrado		١.,	
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 Dirección de Plantas Industriales	2 semestres	Χ	X
Esp. en Diseño y Evaluación de Proyectos (BAQ.)	2 semestres	Х	X
Esp. en Diseño y Evaluación de Proyectos (GUJ.)	2 semestres	Х	
Esp. en Diseño y Evaluación de Proyectos (VUP.)	2 semestres	Х	
Esp. en Gerencia de la Calidad (BAQ.)	2 semestres	Χ	X
Esp. en Gerencia de la Calidad (CTG.)	2 semestres	χ	
Esp. en Gerencia de Proyectos de Ingeniería (BAQ.)	2 semestres	Χ	X
Esp. en Gerencia de Proyectos de Ingeniería (ST.M.)	2 semestres	χ	
Esp. en Gerencia de Proyectos de Ingeniería (VUP.)	2 semestres	Χ	
Esp. en Gerencia de Tecnología de la Información (BAQ.)	2 semestres	χ	
Esp. en Gerencia de Tecnología de la Información (CTG.)	1 año	Х	
Esp. en Gerencia y Control de la Construcción	2 semestres	χ	χ
Esp. en Gerencia y Control de la Construcción (MONT.)	1 año	χ	
Esp. en Gestión de Producción y Operaciones	2 semestres	χ	χ
Esp. en Gestión de Sistemas Eléctricos de Potencia	2 semestres	χ	
Esp. en Ingeniería de Procesos Industriales	2 semestres	χ	χ
Esp. en Ingeniería del Software (BAQ.)	2 semestres	χ	
Esp. en Ingeniería de Sistemas Hídricos Urbanos	1 año	χ	Х
Esp. en Logística Empresarial (BAQ.)	2 semestres	χ	χ
Esp. en Transformación Digital	1 año	χ	,
Esp. en Pavimentos y Geotecnia Vial (BAQ.)	1 año	χ	Х
Esp. en Seguridad de la Información	1 año	χ	X
Maestría en Ingeniería Civil	3 semestres	χ	X
Maestría en Ingeniería de Sistemas y Computación	3 semestres	χ	X
Maestría en Ingeniería Eléctrica	3 semestres	χ	X
•	3 semestres	χ	X
Maestría en Ingeniería Electrónica		i	i
Maestría en Ingeniería Mecánica	3 semestres	X	X
Maestría en Ingeniería Industrial	3 semestres	χ	X
Maestría en Ingeniería Administrativa	4 semestres	χ	X
Maestría en Ingeniería Administrativa (CÓRD)	4 semestres	χ	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

^{*}R = Registrados ante el MEN. *F= Programa en funcionamiento durante el año 2018



Programas de pregrado y posgrado	Duración: semestre/año	R*	F*
Doctorado en Ingeniería Civil	4 años	χ	Х
Doctorado en Ingeniería Mecánica	8 semestres	χ	X
Doctorado en Ingeniería Industrial	8 semestres	χ	Х
Doctorado en Ingeniería de Sistemas y Computación	8 semestres	χ	X
Doctorado en Ingeniería Eléctrica y Electrónica	8 semestres	χ	X
División de Derecho, Ciencia Política y Relacion	nes Internacionales		
Pregrado			
Ciencia Política y Gobierno	8 semestres	χ	Х
Derecho	10 semestres	χ	X
Relaciones Internacionales	9 semestres	χ	X
Posgrado			
Esp. en Gobierno y Políticas Públicas	2 semestres	χ	X
Esp. en Derecho Administrativo	2 semestres	χ	Х
Esp. en Derecho Ambiental, Territorial y Urbanístico	2 semestres	χ	X
Esp. en Derecho Civil y de Familia	2 semestres	χ	X
Esp. en Derecho Comercial (BAQ.)	2 semestres	χ	X
Esp. en Derecho Constitucional	1 año	χ	Х
Esp. en Derechos Humanos	2 semestres	χ	X
Esp. en Derecho de Sociedades	2 semestres	χ	X
Esp. en Derecho Laboral (BAQ.)	2 semestres	χ	X
Esp. en Derecho Laboral (ST.M.)	2 semestres	χ	X
Esp. en Derecho Penal	2 semestres	χ	X
Esp. en Derecho Público (BAQ.)	2 semestres	χ	X
Esp. en Derecho Público (ST.M.)	2 semestres	X	X
Esp. en Negociación y Manejo de Conflictos	2 semestres	X	X
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	χ	X
Maestría en Derecho Ambiental y Urbano Territorial	4 semestres	χ	X
Maestría en Derecho del Comercio	4 semestres	X	^
Maestría en Derecho del Trabajo y de la Seguridad Social	2 años	χ	Х
Maestría en Derecho Público	4 semestres	χ	X
Maestría en Negociación y Manejo de Conflictos	4 semestres	χ	X
Maestría en Ciencia Política	4 semestres	χ	X
Maestría en Relaciones Internacionales	4 semestres	χ	X
Maestría en Tributación y Aduanas	4 semestres	χ	
Doctorado en Derecho		χ	Х
División de Ciencias de la Salu	4 años	٨	λ
Pregrado	iu		
Enfermería	8 semestres	χ	Х
Medicina	12 semestres	X	X
Odontología	10 semestres	X	X

^{*}R = Registrados ante el MEN. *F= Programa en funcionamiento durante el año 2018.

Programas de pregrado y posgrado	Duración: semestre/año	R*	F*
Posgrado	l	l	
Esp. en Gerencia de la Calidad y Auditoria en Salud (BAQ.)	2 semestres	Χ	Х
Esp. en Gerencia de la Calidad y Auditoría en Salud (CTG.)	1 año	Х	Х
Esp. en Gerencia de la Calidad y Auditoría en Salud (GUJ.)	1 año	Χ	
Esp. en Gerencia de la Calidad y Auditoría en Salud (ST.M.)	1 año	X	Х
Esp. en Gerencia de Servicios de Salud (BAQ.)	2 semestres	Χ	Χ
Esp. en Seguridad y Salud en el Trabajo (BAQ.)	2 semestres	Х	X
Esp. en Seguridad y Salud en el Trabajo (ST.M.)	2 semestres	Χ	Χ
Esp. en Seguridad y Salud en el Trabajo (GUJ.)	2 semestres	Χ	Х
Esp. en Seguridad y Salud en el Trabajo (SIJ.)	2 semestres	Χ	
Esp. en Seguridad y Salud en el Trabajo (CTG.)	1 año	Χ	Х
Esp. en Seguridad y Salud en el Trabajo (VUP.)	1 año	Χ	
Esp. en Enfermería Cuidado Crítico Adulto	2 semestres	χ	χ
Esp. en Enfermería del Cuidado Neonatal	2 semestres	Χ	Χ
Esp. en Salud Familiar y Comunitaria	2 semestres	χ	χ
Esp. en Ergonomía	1 año	Х	
Maestría en Ciencias Básicas Biomédicas	4 semestres	χ	Х
Maestría en Epidemiología	4 semestres	χ	Х
Maestría en Epidemiología Clínica	2 años	χ	χ
Maestría en Salud Ocupacional	2 años	χ	Х
Maestría en Salud Pública	4 semestres	χ	χ
Maestría en Enfermería	4 semestres	χ	
Doctorado en Ciencias Biomedicas	4 años	χ	χ
Especializaciones Clínicas/ Médico-Quirúrgico			
Esp. en Medicina Interna	3 años	χ	χ
Esp. en Neonatología	2 años	χ	χ
Esp. en Oftalmología	3 años	χ	χ
Esp. en Pediatría	3 años	χ	χ
Esp. en Psiquiatría	3 años	χ	χ
Esp. en Radiología e Imágenes	4 años	Χ	χ
Instituto de Idiomas			
Pregrado			
Lenguas Modernas y Cultura	8 semestres	Х	
Posgrado			
Esp. en la Enseñanza del Inglés (BAQ.)	2 semestres	χ	Χ
Esp. en la Enseñanza del Inglés (ST.M)	1 año	χ	χ
Maestría en la Enseñanza del Inglés	4 semestres	χ	Х
Música			
Pregrado			
Música	8 semestres	χ	χ

Música
*R = Registrados ante el MEN. *F= Programa en funcionamiento durante el año 2018



Programas de pregrado y posgrado registrados ante el Ministerio de Educación Nacional por Divisiones académicas, 2019 Tabla 5

		Modalida	ad		Total	Takal
Divisiones académicas	Pregrado		sgrado		Total posgrado	Total
	rregrado	Especialización	Maestría	Doctorado	poogrado	gonorai
Escuela de Negocios	3	16	4	1	21	24
División de Derecho. Política y Rel. Internacionales	3	18	9	1	28	31
División de Ciencias de la Salud	3	15	6	1	22	25
*Especializaciones Clínicas - Médico Quirúrgico			6		6	6
División de Ingenierías	6	24	11	5	40	46
División de Ciencias Básicas	2		5	2	7	9
División de Hum. y Ciencias Sociales	4	6	10	4	20	24
Instituto de Idiomas	1	2	1		3	4
Escuela de Arquitectura, Urbanismo y Diseño	3		1		1	4
Instituto de Estudios en Educación (IESE)	1		4	1	5	6
Música	1					1
Total general	27	81	57	15	153	180

^{*} Decreto 1665 de Agosto 2 de 2002 clasifica los programas de Especializaciones Médico-Quirúrgico como maestrías.

Programas de pregrado y posgrado en funcionamiento por divisiones académicas, 2019 Tabla 6

				21	019-1					20	19-2		
Divisiones acadé	micas	Pregrado	P	odalida osgrad	d D	Total posgrado	Total general	Pregrado	Po	odalida osgrad	nd o	Total posgrado	Total general
			Esp.	Mae.	Doc	poogrado	gonorai		Esp.	Mae.	Doc	poogrado	gonorai
Escuela de Negocios	Programas	3	8	4	1	13	16	3	7	4	1	12	15
Lacuela de Negucius	Estudiantes	2.535	162	122	19	303	2.838	2.469	124	125	20	269	2.738
División de Derecho,	Programas	3	18	7	1	26	29	3	18	7	1	26	29
C. Politica y Rel. Internacionales	Estudiantes	1.475	333	131	14	478	1.953	1.415	291	139	14	444	1.859
División de Ciencias de	Programas	3	12	5	1	18	21	3	12	6	1	19	22
la Salud	Estudiantes	1.721	186	110	10	306	2.027	1.758	154	116	10	280	2.038
*Especializaciones	Programas			6		6	6			6		6	6
Clínicas - Médico Quirúrgico	Estudiantes			73		73	73			74		74	74
División de Ingenieríes	Programas	6	12	10	5	27	33	6	13	9	5	27	33
División de Ingenierías	Estudiantes	4.300	219	194	88	501	4.801	4.125	201	213	83	497	4.622
División de Ciencias	Programas	2		4	2	6	8	2		4	2	6	8
Básicas	Estudiantes	292		47	30	77	369	289		54	29	83	372
División de Hum. y	Programas	4	5	10	4	19	23	4	6	10	4	20	24
Ciencias Sociales	Estudiantes	2.077	71	315	108	494	2.571	2.009	80	288	85	453	2.462
Escuela de Arquitectura,	Programas	3		1		1	4	3		1		1	4
Urbanismo y Diseño	Estudiantes	866		27		27	893	870		26		26	896

				20	019-1					20	19-2		
Divisiones acadé	micas	Pregrado		odalida osgrad	-	Total posgrado	Total	Pregrado		odalida osgrad		Total	Total
			Esp.	Mae.	Doc	posgrado	general		Esp.	Mae.	Doc	posgrado	yenerai
Instituto de Idiomas	Programas	1	1	1		2	3	1	1	1		2	3
instituto de idiolilas	Estudiantes	49	5	37		42	91	82	6	24		30	112
M.4!	Programas	1				0	1	1				0	1
Música	Estudiantes	122				0	122	111				0	111
Instituto de Estudios en	Programas	1	1	3	1	5	6	1	1	3	1	5	6
Educación (IESE)	Estudiantes	125	4	96	22	122	247	128	5	70	21	96	224
Medicina especial	Estudiantes	4					4	22					22
Básico de Negocios Internacionales	Estudiantes	5					5	1					1
Básico profesionales	Estudiantes	17					17						
Total	Programas	27	57	51	15	123	150	27	58	51	15	124	151
ivlai	Estudiantes	13.588	980	1.152	291	2.423	16.011	13.279	861	1.129	262	2.252	15.531

1.9 Acreditaciones

1.9.1 Acreditación institucional

Tabla 7

Fatadas	Acto de	acreditación	Vigencia
Estados	N.° Resolución	Fecha	N.° años
1ª vez	2085	5 de septiembre de 2003	7
Renovación	12745	28 de diciembre de 2010	8
2ª Renovación	8870	31 de mayo 2018	8



1.9.2 Acreditación de Programas académicos

Tabla 8

División	.	F	Acto de	acreditación	Vigencia
Académica	Programa Académico	Estados	N.° Resolución	Fecha	N.° años
	A dunimintum niću, da	1era vez	987	22 de mayo de 2001	5
	Administración de	Renovación	2426	11 de mayo de 2007	6
	Empresas	2da Renovación	5078	10 de abril de 2014	8
Escuela de Negocios	Negocios Internacionales	1era Vez	8385	10 de junio de 2015	6
	Maestría en Administración de Empresas	1era vez	03782	29 de febrero 2016	8
		1era vez	1360	20 de mayo de 2004	4
	Derecho	Renovación	7178	23 de octubre de 2008	4
División de	Detectio	2da Renovación	9812	31 de julio de 2013	6
Derecho,		En espera de resolución			
Ciencia Política y Relaciones Internacionales	Ciencia Política y Gobierno	1era Vez	23769	23 de diciembre de 2016	4
	Relaciones	1era Vez	4682	13 de junio de 2011	6
	Internacionales	Renovación	4597	21 de marzo de 2018	6
	Maestría en Derecho	1era vez	24517	10 de noviembre de 2017	6
		1era vez	4286	30 de junio de 2009	4
	Enfermería	Renovación	2426	11 de mayo de 2007	6
	Lillelillelid	2da Renovación	5081	10 de abril de 2014	6
		En espera de resolución 1era vez	2426	15 de septiembre de 2000	3
División Ciencias de la	Medicina	Renovación	4505	2 de diciembre de 2004	6
Salud		2da Renovación En espera de resolución	442	19 de enero de 2012	8
	Maestría en Ciencias Básicas Biomédicas	1era vez	018602	3 de diciembre de 2018	6
	Maestría Salud Pública	1era vez	003986	9 agosto de 2019	4

	Ingeniería Civil	1era Vez	1233	21 de febrero de 2011	8
		1era vez	1285	8 de junio de 1999	5
	Ingeniería de	Renovación	3428	18 de agosto de 2005	8
	Sistemas	2da Renovación	08384	10 de junio de 2015	8
	Ingeniería Eléctrica	1era Vez	6511	26 de septiembre de 2008	4
		Renovación	4818	30 de abril de 2013	6
		Renovación	12327	25 de noviembre 2019	6
		1era vez	2425	11 de mayo de 2007	4
	Ingeniería Electrónica	Renovación	441	19 de enero de 2012	6
		2da Renovación	9420	8 de junio de 2018	8
		1era vez	365	23 de febrero de 1999	4
	Ingenieríe Industrial	Renovación	2726	7 de noviembre de 2003	8
División de	Ingeniería Industrial	2da Renovación	10573	22 de noviembre de 2011	8
Ingenierías		En espera de resolución			
		1era vez	2425	15 de septiembre de 2000	3
	Ingeniería Mecánica	Renovación	2239	10 de junio de 2015	8
		2da Renovación	7740	26 de mayo de 2014	8
	Maestría en Ingeniería Civil	1era vez	22118	24 de octubre de 2017	6
	Maestría en Ingeniería de Sistemas	1era vez	04598	21 de marzo de 2018	6
	Maestría en Ingeniería Industrial	1era vez	23768	23 de diciembre de 2016	4
	Maestría en Ingeniería Mecánica	1era vez	22117	24 de octubre de 2017	6
Escuela de	Arquitectura	Acreditación 1era vez En Proceso			
Arquitectura,	Diseño Industrial	1era Vez	14316	7 de septiembre de 2015	4
Urbanismo y Diseño	DISCIO HIUUSUIGI	En espera de resolución			
חוספווח	Diseño Gráfico	En espera de resolución			
		1era vez	570	1 de marzo de 2004	5
	Comunicación Social	Renovación	9458	30 de noviembre de 2009	8
		2da Renovación	9414	8 de junio de 2018	8
División de		1era vez	2254	17 de agosto de 2000	5
Humanidades	Psicología	Renovación	1917	8 de mayo de 2006	7
y Ciencias		2da Renovación	5085	10 de abril de 2014	8
Sociales	Maestría en Comunicación	1era vez	003972	9 de marzo de 2018	6
	Doctorado en Psicología	1era vez	9421	8 de junio de 2018	6



Instituto de Estudios Económicos del Caribe	Economía	1era vez Renovación	10237 14123	22 de noviembre de 2010 7 de septiembre de 2015	4 6
Instituto de Estudios en	Licenciatura en	1era vez	3602	2 de junio de 2009	4
Educación	Pedagogía Infantil	Renovación	1017	24 de enero de 2014	10
	Matemáticas	1era Vez	17219	24 de octubre de 2018	6
División de Ciencias	Maestría en Matemáticas	1era Vez	009694	11 de septiembre 2019	4
Básicas	Maestría Estadística Aplicada	1era Vez	003986	12 abril de 2019	8
Música	Música	En espera de Visita de Pares			

Total programas pregrado acreditados: 19 - Total programa posgrados acreditados: 12

1.9.3 Acreditación internacional

Tabla 9

Prog	rama Académico	Agencia Acreditadora	Estados	Fecha Acreditación
Com	unicación Social	CLAEP	Acreditado	Octubre 18 de 2014
	Ingoniorías	Engineering Accreditation	Acreditado	Agosto 26 de 2010
	Ingenierías	Commission of ABET	Renovación	Agosto 23 de 2016
Inst	ituto de Idiomas	CEA	Acreditado	Diciembre de 2015
	Enfermería	ACEN	Candidato a acreditación	
Maestría	a en Administración	AMBA	Acreditado	Julio de 2013

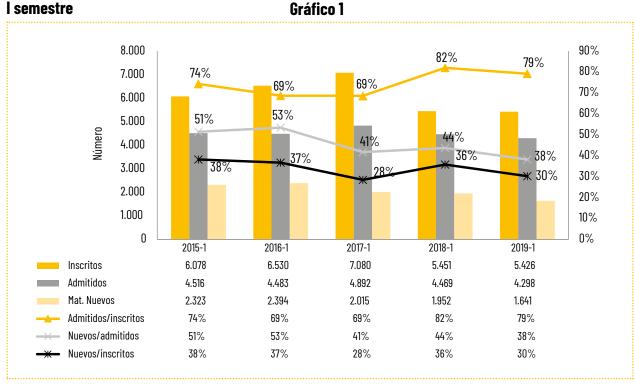


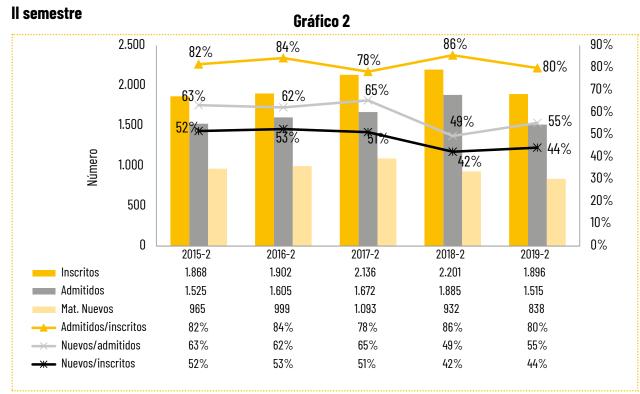


2.1 Estadísticas generales de Uninorte en programas de pregrado

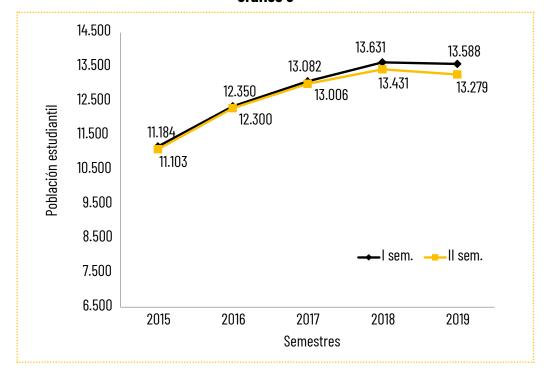
2.1.1 Inscritos, admitidos, matriculados nuevos, matrícula total, graduados, deserción y tasa de absorción

Inscritos, admitidos, matriculados nuevos de pregrado, serie 2015 - 2019



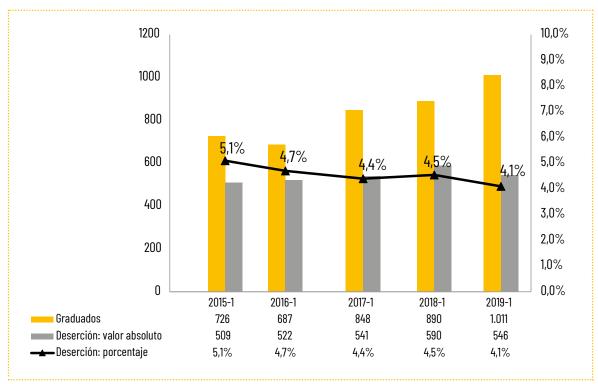


Población total de pregrado de matriculada por semestre, serie 2015 - 2019 Gráfico 3

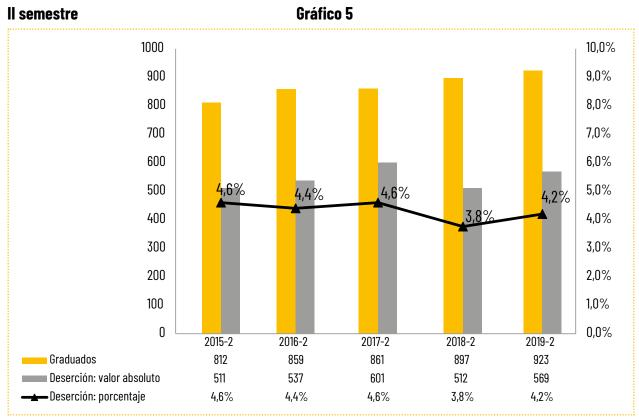


Número de graduados, desertores y porcentaje de deserción programas de pregrado, serie 2015 - 2019

I semestre Gráfico 4







Inscritos, admitidos, matriculados nuevos, matricula total, graduados, deserción y tasa de absorción

I semestre Tabla 10

Sem.	Inscritos	Admitidos	Mat. nuevos	Mat. total	Graduados	Deserción valor absoluto	Deserción porcentaje	Admitidos/ inscritos	Nuevos / admitidos	
2015-1	6.078	4.516	2.323	11.184	726	509	5,1%	74%	51%	38%
2016-1	6.530	4.483	2.394	12.350	687	522	4,7%	69%	53%	37%
2017-1	7.080	4.892	2.015	13.082	848	541	4,4%	69%	41%	28%
2018-1	5.451	4.469	1.952	13.631	890	590	4,5%	82%	44%	36%
2019-1	5.426	4.298	1.641	13.588	1.011	546	4,1%	79%	38%	30%

Il semestre Tabla 11

Sem.	Inscritos	Admitidos	Mat. nuevos	Mat. total	Graduados	Deserción valor absoluto	Deserción porcentaje	Admitidos/ inscritos	Nuevos / admitidos	
2015-2	1.868	1.525	965	11.103	812	511	4,6%	82%	63%	52%
2016-2	1.902	1.605	999	12.300	859	537	4,4%	84%	62%	53%
2017-2	2.136	1.672	1.093	13.006	861	601	4,6%	78%	65%	51%
2018-2	2.201	1.885	932	13.431	897	512	3,8%	86%	49%	42%
2019-2	1.896	1.515	838	13.279	923	569	4,2%	80%	55%	44%

2.1.2. Población de inscritos, matriculados nuevos y totales I y II semestre del año. Serie 2015 / 2019 Tabla 12

I semestre

		2015-1			2016-1			2017-1			2018-1			2019-1	
Programas		Mat.	Mat.												
•	ins.	nuevos	total												
Escuela de Negocios	810	374	2.306	860	426	2.489	935	315	2.627	756	293	2.684	773	247	2.535
Administración de Empresas	289	143	1.128	321	190	1.191	313	131	1.269	263	118	1.325	270	94	1.261
Negocios Internacionales	327	132	916	306	113	899	389	113	892	294	105	867	316	98	802
Contaduría Pública	194	99	262	233	123	399	233	71	466	199	70	492	187	55	472
División de Derecho, C. Politica y Relaciones Internacionales	635	257	1.468	647	228	1.511	692	200	1.525	571	200	1.524	613	164	1.475
Derecho	395	133	760	430	116	824	431	108	869	312	109	880	440	114	904
Ciencia Política y Gobierno	58	29	132	67	41	144	83	33	167	109	39	197	63	21	176
Relaciones Internacionales	182	95	576	150	71	543	178	59	489	150	52	447	110	29	395
División de Ciencias de la Salud		185		1.508	233	1.503	1.446	209	1.626	991	198	1.672	944	189	1.721
Medicina	1.060	126	1.159	1.250	122	1.242	1.118	116	1.020	626	120	1.285	688	122	1.721
Enfermería	170	59	186	141	57	186	182	46	219	202	38	236	149	39	236
	1/0	ีย	100	117	54	75	146	47	129	163	40	151	107	28	174
Odontología	2.109	966	3.443		877	3.866	2.413	770	4.083	1.777	776	4.378	1.523	501	4.300
División de Ingenierías Ingeniería Civil	524	245	794	587	194	923	626	183	1.041	464	213	1.160	369	126	1.173
•															
Ingeniería Eléctrica	140	82	285	151	71	318	143	68	340	105	32	315	86	29	276
Ingeniería Electrónica	180	94	335	163	93	354	241	63	345	178	80	402	136	46	376
Ingeniería Industrial	580	215	1.067	593	169	1.121	615	184	1.138	439	182	1.204	376	116	1.162
Ingeniería Mecánica	425	202	653	374	216	753	399	161	771	332	159	779	325	115	783
Ingeniería de Sistemas	260	128	309	276	134	397	389	111	448	259	110	518	231	69	530
División de Hum. y Ciencias Sociales	724	293	1.582	680	323	1.783	836	278	1.944	713	258	2.038	674	250	2.077
Psicología	391	139	755	353	156	858	458	128	936	355	119	1.003	342	110	993
Comunicación Social y Periodismo	233	110	635	249	123	707	292	112	777	259	99	805	252	97	852
Filosofía y Humanidades	45	13	16	17	7	29	23	9	42	16	5	46	18	8	51
Economía	55	31	176	61	37	189	63	29	189	83	35	184	62	35	181
Instituto de Estudios en	62	22	177	76	36	181	59	29	157	37	13	141	41	13	125
Educación Licenciatura en Pedagogía	62	22	177	60	27	172	43	23	142	37	13	129	41	13	114
Infantil Licenciatura en Filosofía y	02		1//	00	Z/	1/2	40	23	142	37	IJ	128	41	10	114
Humanidades				5	2	2	9	3	7			5	0	0	5
Licenciatura en Matemáticas				11	7	7	7	3	8			7	0	0	6
División de Ciencias Básicas	26	14	42	147	74	104	230	60	162	175	73	223	154	64	292
Matemáticas	26	14	42	31	20	50	29	13	56	23	9	50	22	11	59
Geología				116	54	54	201	47	106	152	64	173	132	53	233
Escuela de Arquitectura, Urbanismo y Diseño	287	129	669	333	133	759	391	119	822	337	100	828	344	122	866
Arquitectura	161	65	280	186	54	347	234	53	396	177	54	417	185	62	452
Diseño Gráfico	80	41	242	93	46	253	105	42	273	108	29	278	129	44	297



	2015-1			2016-1			2017-1				2018-1		2019-1		
Programas	Ins.	Mat.	Mat. total	Ins.	Mat. nuevos	Mat. total	Ins.	Mat. nuevos	Mat. total	Ins.	Mat. nuevos	Mat. total	Ins.	Mat. nuevos	Mat. total
Diseño industrial	46	23	147	54	33	159	52	24	153	52	17	133	30	16	117
Instituto de Idioma													216	49	49
Lenguas Modernas y Cultura													216	49	49
Música	62	28	97	66	30	120	48	11	112	48	14	116	42	16	122
Música	62	28	97	66	30	120	48	11	112	48	14	116	42	16	122
Total	5.945	2.268	11.129	6.461	2.360	12.316	7.050	1.991	13.058	5.405	1.925	13.604	5.324	1.615	13.562
Básico Medicina/ Medicina especial	92	37	37	49	17	17	11	10	10	32	20	20	81	17	17
Básico Negocios Internacionales	28	10	10	10	9	9	12	9	9	14	7	7	12	5	5
Básico profesional	13	8	8	10	8	8	7	5	5				9	4	4
Total general	6.078	2.323	11.184	6.530	2.394	12.350	7.080	2.015	13.082	5.451	1.952	13.631	5.426	1.641	13.588

Il semestre Tabla 13

		2015-2			2016-2			2017-2			2018-2			2019-2		
Programas	Ins.	Mat. nuevos	Mat. total													
Escuela de Negocios	284	183	2.282	322	205	2.538	295	177	2.656	371	195	2.648	310	173	2.469	
Administración de Empresas	146	102	1.120	191	123	1.229	150	101	1.300	183	106	1.292	146	93	1.246	
Negocios Internacionales	92	60	878	83	59	889	95	58	885	105	46	840	95	48	766	
Contaduría Pública	46	21	284	48	23	420	50	18	471	83	43	516	69	32	457	
División de Derecho, C. Politica y Relaciones Internacionales	208	104	1.416	189	106	1.462	195	96	1.462	233	108	1.490	231	104	1.415	
Derecho	140	73	780	135	76	849	137	64	861	152	68	883	166	70	907	
Ciencia Política y Gobierno	14	7	125	16	10	134	20	10	159	28	11	186	20	10	170	
Relaciones Internacionales	54	24	511	38	20	479	38	22	442	53	29	421	45	24	338	
División de Ciencias de la Salud	601	195	1.447	488	142	1.570	518	156	1.617	636	172	1.692	528	153	1.758	
Medicina	442	157	1.244	418	120	1.290	416	126	1.276	472	125	1.296	438	125	1.357	
Enfermería	49	14	179	39	9	196	54	20	222	100	25	236	49	17	225	
Odontología	110	24	24	31	13	84	48	10	119	64	22	160	41	11	176	
División de Ingenierías	396	256	3.334	478	287	3.730	598	368	4.042	422	191	4.222	323	162	4.125	
Ingeniería Civil	105	70	808	133	93	945	167	119	1.070	119	55	1.139	80	35	1.114	
Ingeniería Eléctrica	17	12	272	20	15	306	15	11	309	20	11	294	14	9	258	
Ingeniería Electrónica	24	15	299	34	13	330	87	50	368	27	8	391	28	11	351	
Ingeniería Industrial	154	105	1.066	165	115	1.071	180	119	1.141	133	64	1.162	101	56	1.129	
Ingeniería Mecánica	53	27	591	46	24	698	41	23	698	71	28	742	55	25	750	
Ingeniería de Sistemas	43	27	298	80	27	380	108	46	456	52	25	494	45	26	523	
División de Hum. y Ciencias Sociales	217	124	1.621	241	140	1.806	256	150	1.952	289	147	2.034	197	100	2.009	
Psicología	104	50	777	117	68	894	113	67	955	134	60	999	103	50	991	
Comunicación Social y Periodismo	82	56	652	97	59	706	119	70	780	127	77	820	75	44	804	
Filosofía y Humanidades	7	3	20	3	1	33	1	1	43			52	-	-	45	
Economía	24	15	172	24	12	173	23	12	174	28	10	163	19	6	169	
Instituto de Estudios en Educación	23	13	178	19	10	165	20	12	153	22	7	138	22	7	128	
Licenciatura en Pedagogía Infantil	23	13	178	17	10	155	20	12	141	22	7	126	22	7	118	

		2015-2			2016-2			2017-2			2018-2			2019-2	
Programas	Ins.	Mat. nuevos	Mat. total	Ins.	Mat. nuevos	Mat. total	Ins.	Mat.	Mat. total	Ins.	Mat.	Mat. total	Ins.	Mat. nuevos	Mat. total
Licenciatura en Filosofía y Humanidades				2		4			5			5	-	-	5
Licenciatura en Matemáticas						6			7			7	-	-	5
División de Ciencias Básicas			34	26	16	117	61	29	170	56	28	248	36	14	289
Matemáticas			34			48			50	6	2	54	5	1	53
Geología				26	16	69	61	29	120	50	26	194	31	13	236
Escuela de Arquitectura, Urbanismo y Diseño	107	74	690	108	70	781	145	75	821	134	65	828	131	66	870
Arquitectura	70	53	316	62	41	377	102	48	409	66	30	430	73	37	458
Diseño Gráfico	23	11	236	21	13	253	20	16	273	54	29	278	38	18	291
Diseño industrial	14	10	138	25	16	151	23	11	139	14	6	120	20	11	121
Instituto de Idioma													64	30	82
Lenguas Modernas y Cultura													64	30	82
Música	23	12	97	16	11	119	24	10	113	28	14	126	16	6	111
Música	23	12	97	16	11	119	24	10	113	28	14	126	16	6	111
Total	1.859	961	111.099	1.887	987	12.288	2.112	1.073	12.986	2.191	927	13.426	1.858	815	13.256
Básico Medicina/ Medicina especial													37	22	22
Básico Negocios Internacionales													1	1	1
Básico profesional	9	4	4	15	12	12	24	20	20	10	5	5		0	0
Total general	1.868	965	11.103	1.902	999	12.300	2.136	1.093	13.006	2.201	932	13.431	1.896	838	13.279

2.1.3. Puntaje de Icfes ponderado Uninorte de estudiantes matriculados nuevos pregrado Serie 2015-1 / 2019-2 Tabla 13

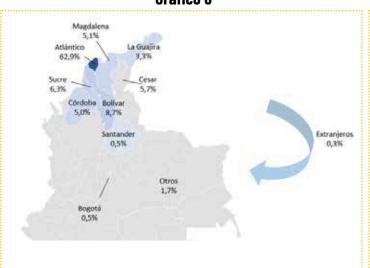
D		I	semestr	е			II	semesti	e.	
Programa	2015-1	2016-1	2017-1	2018-1	2019-1	2015-2	2016-2	2017-2	2018-2	2019-2
		Esc	cuela de	Negocios	3					
Administración de Empresas	300	311	317	321	320	308	321	316	324	322
Negocios Internacionales	329	346	349	348	347	318	325	332	324	341
Contaduría Pública	306	315	300	301	302	281	273	291	283	281
Divisi	ón de De	recho, C.	Política	y Relacio	nes Inte	rnaciona	les			
Derecho	322	347	355	351	332	321	331	329	324	329
Ciencia Política y Gobierno	321	315	325	330	315	287	289	329	301	329
Relaciones Internacionales	317	330	332	343	346	336	310	317	323	335
		Divisió	n Ciencia	is de la S	alud					
Enfermería	289	305	290	286	269	254	276	270	277	284
Medicina	361	384	377	374	372	346	360	357	354	365
Odontología	_	320	335	317	314	286	295	283	283	295
_		Divi	sión de lı	ngeniería	as					
Ingeniería Civil	327	342	354	354	343	334	340	339	325	328
Ingeniería Eléctrica	335	337	331	338	352	348	324	336	345	340
Ingeniería Electrónica	336	346	357	350	351	372	365	346	314	352



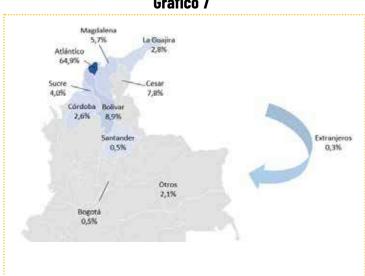
Duomomo		I	semestr	е			II	semesti	e e	
Programa	2015-1	2016-1	2017-1	2018-1	2019-1	2015-2	2016-2	2017-2	2018-2	2019-2
Ingeniería Industrial	333	345	349	355	347	329	336	345	344	331
Ingeniería Mecánica	333	349	350	351	347	344	348	340	347	334
Ingeniería de Sistemas	328	342	340	346	350	340	335	341	342	353
	Divis	ión Huma	anidades	y Cienci	as Socia	les				
Psicología	321	326	331	320	311	293	309	310	313	310
Comunicación Social y Periodismo	297	315	324	311	309	305	304	300	293	301
Filosofía y Humanidades	314	320	305	327	294	311	377	343	-	-
Economía	320	328	333	344	363	322	344	316	330	347
	Escuel	a de Arqi	uitectura	, Urbanis	mo y Dis	seño				
Arquitectura	319	331	349	339	324	306	312	326	304	328
Diseño Industrial	307	314	338	329	338	327	336	312	328	331
Diseño Gráfico	321	327	332	345	321	318	317	314	314	299
	Ir	stituto d	le Estudi	os en Ed	ucación					
Licenciatura en Pedagogía Infantil	291	294	294	265	285	270	249	275	279	291
Licenciatura en Filosofía y Humanidades	-	320	311	-	-	-	-	-	-	-
Licenciatura en Matemáticas	-	316	359	_	_	-	-	_	-	-
		Divisió	n de Cier	ncias Bás	icas					
Matemáticas	330	354	350	356	357	_	_	_	355	285
Geología	-	329	343	355	342	_	316	328	313	323
		Ins	tituto de	Idiomas	3					
Lenguas Modernas y Cultura	-	-	-	-	330	_	-	-	-	329
			Músi	ca						
Música	304	323	338	317	328	300	335	301	303	304
Total	323	335	340	341	334	321	327	329	321	329

2.1.4. Distribución geográfica de inscritos y matriculados nuevos por departamentos, año 2019 Distribución geográfica de los inscritos por departamentos

I Semestre de 2019 Gráfico 6



Il Semestre de 2019 Gráfico 7

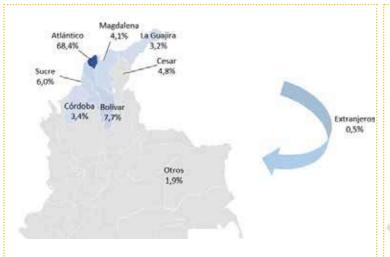


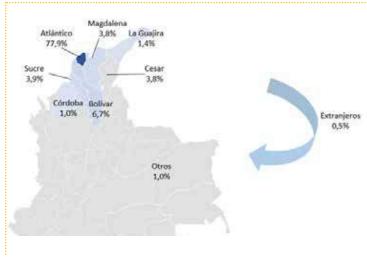
ESTADÍSTICAS DE POBLACIÓN

Distribución geográfica de los matriculados nuevos por departamentos

I Semestre de 2019 Gráfico 8

Il Semestre de 2019 Gráfico 9





Inscritos y matriculados nuevos por origen geográfico, serie 2015-1 / 2019-2 por departamentos Tabla 14

					l sem	estre				
Danartamantaa	201	15-1	201	16-1	201	17-1	201	18-1	201	19-1
Departamentos	Ins.	Mat. nuevos								
Atlántico	3.374	1.500	3.426	1.592	4.101	1.343	3.126	1.258	3.414	1.122
Bolívar	549	153	614	165	603	161	507	139	474	127
Cesar	332	117	378	103	349	80	296	105	307	79
Córdoba	465	129	533	123	539	123	412	113	270	56
La Guajira	228	84	250	67	242	60	207	53	178	52
Magdalena	376	120	334	106	335	82	284	76	277	67
Sucre	411	134	508	162	482	110	402	146	342	99
Santander	23	4	56	13	68	7	34	10	28	4
Extranjero	19	12	24	13	19	8	19	12	26	8
San Andrés y Providencia							11	5	12	1
Bogotá	41	15	53	7	35	11	30	9	35	8
Otros	260	55	354	43	307	30	123	26	63	18
Total	6.078	2.323	6.530	2.394	7.080	2.015	5.451	1.952	5.426	1.641

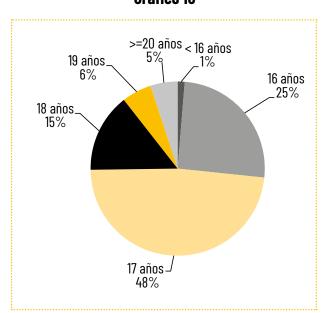


Tabla 15

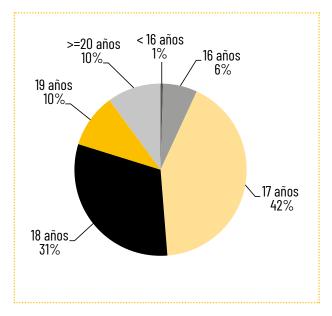
					II sem	nestre				
Departamentos	201	5-2	201	6-2	201	7-2	201	8-2	201	9-2
Depai tamentos	Ins.	Mat. nuevos	ins.	Mat. nuevos	Ins.	Mat. nuevos	Ins.	Mat. nuevos	ins.	Mat. nuevos
Atlántico	1.158	666	1.172	703	1.333	756	1.200	633	1.231	653
Bolívar	166	65	178	77	175	81	233	85	168	56
Cesar	92	40	95	35	103	39	151	32	148	32
Córdoba	57	24	73	33	97	43	98	18	49	8
La Guajira	54	21	77	33	74	37	89	31	53	12
Magdalena	114	56	109	49	135	46	149	46	108	32
Sucre	69	28	85	32	99	46	130	40	76	33
Santander	14	6	11	3	10	3	16	2	10	3
Extranjero	24	19	16	9	17	13	28	15	5	4
San Andrés y Providencia			7	2			6	4	6	2
Bogotá	31	10	26	12	25	10	23	10	13	0
Otros	89	30	53	11	68	19	78	16	29	3
Total	1.868	965	1.902	999	2.136	1.093	2.201	932	1.896	838

2.1.5. Distribución por edades según inscritos y matriculados nuevos, año 2019

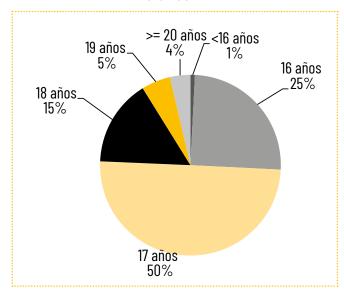
Distribución por edades inscritos I semestre de 2019 Gráfico 10



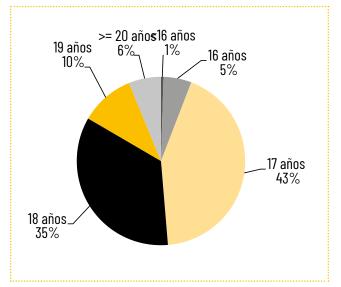
Distribución por edades inscritos Il semestre de 2019 Gráfico 11



Distribución por edades mat. nuevos I semestre de 2019 Gráfico 12



Distribución por edades mat. nuevos Il semestre de 2019 Gráfico 13



Distribución por edades según inscritos y matriculados nuevos, serie 2015-1 / 2019-2 Tabla 16

					l s	emestre				
Semestre	2	015-1	2	016-1	2	2017-1	2	2018-1	2	2019-1
Semestre	Ins.	Mat. nuevos								
< 16 años	155	67	154	64	141	28	102	36	71	13
16 años	1.882	692	2.206	808	2.442	696	1.639	586	1375	410
17 años	2.859	1178	3.003	1133	3.305	994	2.676	997	2612	819
18 años	662	249	687	248	734	196	663	206	795	254
19 años	245	86	232	83	241	61	207	85	299	85
>=20 años	275	51	248	58	217	40	164	42	274	60
Total	6.078	2.323	6.530	2.394	7.080	2.015	5.451	1.952	5.426	1.641

Tabla 17

					II s	emestre				
Semestre	2	015-2	2	016-2	2	017-2	2	018-2	2	019-2
Semestre	ins.	Mat. nuevos								
< 16 años	14	10	18	10	12	8	16	10	9	4
16 años	152	73	175	88	208	121	157	60	122	45
17 años	736	419	782	429	968	516	900	363	793	359
18 años	541	301	551	308	604	309	641	314	589	291
19 años	194	96	199	98	166	78	261	114	192	87
>=20 años	231	66	177	66	178	61	226	71	191	52
Total	1.868	965	1.902	999	2.136	1.093	2.201	932	1.896	838



2.1.6 Distribución de inscritos, matriculados nuevos, matriculados totales por género, serie 2015 - 2019 Tabla 18

Aires	Inscr	itos	Mat. nu	ievos	Mat.	totales
Años	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
2015-1	48%	52%	52%	48%	48%	52%
2015-2	48%	52%	50%	50%	48%	52%
2016-1	48%	52%	51%	49%	49%	51%
2016-2	48%	52%	50%	50%	49%	51%
2017-1	47%	53%	49%	51%	49%	51%
2017-2	49%	51%	51%	49%	49%	51%
2018-1	47%	53%	51%	49%	49%	51%
2018-2	48%	52%	51%	49%	49%	51%
2019-1	46%	54%	49%	51%	49%	51%
2019-2	45%	55%	47%	53%	49%	51%

2.1.7 Inscritos por género 2015 - 2019, I y II semestre Tabla 19

					l sem	estre)	•							l sen	nestr	e			
Programa	20	15	20	16	20	17	20	18	20	19	20	15	20	116	20	17	20	18	20	119
	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F
Escuela de Negocios	346	464	353	507	374	561	322	434	348	425	160	124	171	151	161	134	210	161	165	145
Administración de Empresas	150	139	152	169	155	158	130	133	146	124	96	50	115	76	97	53	107	76	90	56
Negocios Internacionales	122	205	107	199	134	255	109	185	110	206	41	51	35	48	41	54	59	46	37	58
Contaduría Pública	74	120	94	139	85	148	83	116	92	95	23	23	21	27	23	27	44	39	38	31
División de Derecho, C. Politica y Rel. Internacionales		410	225	422	235	457	208	363	227	386	101	107	77	112	80	115	104	129	91	140
Derecho	148	247	158	272	167	264	125	187	169	271	80	60	52	83	60	77	74	78	64	102
Ciencia Política y Gobierno	30	28	30	37	33	50	42	67	29	34	6	8	11	5	11	9	12	16	12	8
Relaciones Internacionales	47	135	37	113	35	143	41	109	29	81	15	39	14	24	9	29	18	35	15	30
División de Ciencias de la Salud	467	763	607	901	514	932	352	639	311	633	241	360	194	294	186	332	251	385	199	329
Medicina	445	615	551	699	434	684	260	366	246	442	190	252	175	243	163	253	217	255	172	266
Enfermería	22	148	20	121	27	155	30	172	22	127	8	41	12	27	8	46	18	82	6	43
Odontología			36	81	53	93	62	101	43	64	43	67	7	24	15	33	16	48	21	20
División de Ingenierías	1.449	660	1.485	659	1.649	764	1.200	577	1.069	454	280	116	327	151	427	171	293	129	235	88
Ingeniería Civil	356	168	381	206	380	246	304	160	241	128	77	28	85	48	115	52	89	30	61	19
Ingeniería Eléctrica	101	39	116	35	108	35	78	27	64	22	16	1	18	2	12	3	16	4	12	2
Ingeniería Electrónica	142	38	135	28	210	31	142	36	115	21	18	6	28	6	77	10	26	1	22	6
Ingeniería Industrial	281	299	292	301	288	327	186	253	172	204	84	70	91	74	91	89	65	68	54	47
Ingeniería Mecánica	347	78	315	59	322	77	262	70	277	48	46	7	35	11	35	6	53	18	47	8
Ingeniería de Sistemas	222	38	246	30	341	48	228	31	200	31	39	4	70	10	97	11	44	8	39	6
División de Hum. y Ciencias Sociales	193	531	170	510	184	652	194	519	186	488	50	167	66	175	80	176	92	197	60	137
Psicología	65	326	55	298	79	379	60	295	60	282	18	86	26	91	28	85	31	103	19	84

					l sem	nestre)								l sen	nestr	е			
Programa	20	15	20	16	20	17	20		20	19	20)15	20	16	20	17	20	18	20	119
	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F
Comunicación Social y Periodismo	67	166	77	172	68	224	76	183	74	178	18	64	25	72	35	84	44	83	28	47
Filosofía y Humanidades Economía	28 33	17 22	11 27	6 34	10 27	13 36	7 51	9 32	8 44	10 18	2 12	5 12	2 13	1 11	17	1 6	17	11	- 13	6
Escuela de Arquitectura, Urbanismo y Diseño	123	164	137	196	175	216	135	202	138	206	37	70	31	77	50	95	61	73	49	82
Arquitectura Diseño Gráfico	65 39	96 41	85 30	101 63	107 44	127 61	72 40	105 68	83 48	102 81	27 7	43 16	16 8	46 13	36 6	66 14	32 26	34 28	28 15	45 23
Diseño Industrial	19	27	22	32	24	28	23	29	7	23	3	11	7	18	8	15	3	11	6	14
Instituto de Estudios en Educación	4	58	10	66	9	50	3	34	0	41		23	2	17	1	19	1	21	3	19
Licenciatura en Pedagogía Infantil	4	58	3	57	1	42	3	34	0	41		23	1	16	1	19	1	21	3	19
Licenciatura en Filosofía y Humanidades			1	4	4	5							1	1						
Licenciatura en Matemáticas			6	5	4	3														
División de Ciencias Básicas	17	9	79	68	128	102	97	78	83	71			19	7	28	33	31	25	21	15
Matemáticas	17	9	14	17	15	14	17	6	12	10							4	2	3	2
Geología			65	51	113	88	80	72	71	61			19	7	28	33	27	23	18	13
Instituto de idiomas									66	150									8	56
Lenguas Modernas y Cultura									66	150									8	56
Música	40	22	42	24	33	15	31	17	29	13	17	6	12	4	14	10	19	9	12	4
Música	40	22	42	24	33	15	31	17	29	13	17	6	12	4	14	10	19	9	12	4
Total I y II semestre	2.864	3.081	3.108	3.353	3.301	3.749	2.542	2.863	2.457	2.867	886	973	899	988	1.027	1.085	1.062	1.129	843	1.015
Básico Medicina/ Medicina especial	38	54	20	29	6	5	11	21	31	50									13	24
Básico de Negocios Internacionales	7	21	5	5	5	7	2	12	4	8									1	0
Básico profesional	8	5	5	5	3	4			4	5	6	3	9	6	10	14	5	5		
Total general	6.0	78	6.5	30	7.0	80	5.4	. 51	5.4	26	1.8	68	1.9	02	2.1	36	2.2	201	1.8	96

2.1.8. Matriculados nuevos por género 2015 - 2019, I y II semestre Tabla 20

									_											
				ı	seme	estre								ı	l sem	estre)			
Programa	20	15	20	16	20	17	20	18	20	19	20	15	20	16	20	17	20	18	20	19
	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F
Escuela de Negocios	164	210	178	248	137	178	141	152	118	129	105	78	116	89	101	76	116	79	92	81
Administración de	76	67	94	96	69	62	65	53	57	37	67	35	79	44	64	37	69	37	58	35
Empresas	70	07	34	30	03	UZ	0.0	30	37	37	07	JJ	/3	77	04	07	03	07	30	00
Negocios Internacionales	45	87	40	73	41	72	43	62	31	67	25	35	28	31	29	29	24	22	14	34
Contaduría Pública	43	56	44	79	27	44	33	37	30	25	13	8	9	14	8	10	23	20	20	12

				I	semo	estre									l sen	nestro)			
Programa	20	15	20	16	20)17	20	118	20	19	20	15	20	16	20	17	20	18	20	19
	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F
División de Derecho,																				
C. Politica y Rel.	85	172	78	150	65	135	66	134	63	101	48	56	42	64	35	61	50	58	41	63
Internacionales	40	01	40	07	40	00	70	71	F 0	0.4	40	77	00	F 0	07	77	70	70	70	70
Derecho	42	91	49	67	46	62	38	71	50	64	40	33	26	50	27	37	36	32	32	38
Ciencia Política y Gobierno	14	15	14	27	9	24	17	22	7	14	2	5	8	2	4	6	5	6	4	6
Relaciones Internacionales	29	66	15	56	10	49	11	41	6	23	6	18	8	12	4	18	9	20	5	19
División de Ciencias de la Salud	62	123	94	139	74	135	69	129	76	113	86	109	60	82	67	89	64	108	60	93
Medicina	58	68	68	54	51	65	53	67	58	64	74	83	55	65	62	64	57	68	50	75
Enfermería	4	55	9	48	6	40	3	35	4	35	4	10	3	6	2	18	3	22	3	14
Odontología			17	37	17	30	13	27	14	14	8	16	2	11	3	7	4	18	7	4
División de Ingenierías	698	268	649	228	530	240	547	229	358	143	178	78	198	89	256	112	141	50	127	35
Ingeniería Civil	170	75	127	67	113	70	142	71	95	31	50	20	61	32	79	40	45	10	32	3
Ingeniería Eléctrica	56	26	58	13	47	21	27	5	19	10	12		14	1	9	2	10	1	7	2
Ingeniería Electrónica	74	20	75	18	51	12	61	19	37	9	13	2	12	1	46	4	8	0	10	1
Ingeniería Industrial	114	101	83	86	85	99	85	97	52	64	55	50	67	48	59	60	35	29	34	22
Ingeniería Mecánica	171	31	184	32	134	27	136	23	96	19	23	4	19	5	21	2	22	6	22	3
Ingeniería de Sistemas	113	15	122	12	100	11	96	14	59	10	25	2	25	2	42	4	21	4	22	4
División de Hum. y Ciencias Sociales	88	205	84	239	65	213	73	185	73	177	30	94	40	100	39	111	48	99	26	74
Psicología	28	111	28	128	24	104	16	103	17	93	10	40	14	54	12	55	15	45	5	45
Comunicación Social y Periodismo	31	79	35	88	23	89	32	67	26	71	10	46	18	41	19	51	27	50	17	27
Filosofía y Humanidades	8	5	4	3	4	5	1	4	4	4		3	1			1			-	-
Economía	21	10	17	20	14	15	24	11	26	9	10	5	7	5	8	4	6	4	4	2
Escuela de Arquitectura, Urbanismo y Diseño	56	73	49	84	56	63	35	65	48	74	22	52	21	49	24	51	28	37	21	45
Arquitectura	26	39	22	32	26	27	20	34	28	34	17	36	11	30	15	33	14	16	11	26
Diseño Gráfico	19	22	12	34	20	22	10	19	17	27	3	8	5	8	5	11	13	16	7	11
Diseño Industrial	11	12	15	18	10	14	5	12	3	13	2	8	5	11	4	7	1	5	3	8
Instituto de Estudios en Educación	1	21	6	30	4	25	2	11	0	13	0	13	0	10	0	12	0	7	1	6
Licenciatura en Pedagogía Infantil	1	21	1	26	1	22	2	11	0	13		13		10		12	0	7	1	6
Licenciatura en Filosofía y Humanidades			1	1		3														
Licenciatura en Matemáticas			4	3	3															
División de Ciencias Básicas	8	6	40	34	36	24	44	29	34	30	0	0	11	5	16	13	18	10	8	6
Matemáticas	8	6	9	11	6	7	8	1	28	25							2	0_	1	0_

				ı	semo	estre									l sen	estro	9			
Programa	20	15	20	16	20)17	20	18	20	19	20	15	20	16	20	17	20	18	20	19
	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F
Geología			31	23	30	17	36	28	6	5			11	5	16	13	16	10	7	6
Instituto de idiomas									14	35									2	28
Lenguas Modernas y Cultura									14	35									2	28
Música	18	10	22	8	9	2	8	6	12	4	9	3	8	3	6	4	9	5	3	3
Música	18	10	22	8	9	2	8	6	12	4	9	3	8	3	6	4	9	5	3	3
Total I y II semestre	1.180	1.088	1.200	1.160	976	1.015	985	940	796	819	478	483	496	491	544	529	474	453	381	434
Básico Medicina/ Medicina especial	12	26	15	22	7	10	6	14	8	9									8	14
Básico de Negocios Internacionales	5	7	3	7	5	4	1	6	0	5									1	0
Básico profesional	2	3	6	2	4	4			2	2		6	3	1	7	5	2	3		
Total general	2.3	23	2.4	·15	2.0	25	1.9	52	1.6	641	9(67	9	91	1.0	85	93	32	83	58

2.1.9. Matriculados totales por género 2015 - 2019, I y II semestre Tabla 21

					sem	estre)							ı	l sem	estre	•			
Programa	20	15	20	16	20	17	20	18	20	19	20	15	20	16	20	17	20	18	20	19
	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F
Escuela de Negocios	1.127	1.179	1.210	1.279	1.285	1.342	1.326	1.358	1.268	1.267	1.128	1.154	1.260	1.278	1.333	1.323	1.326	1.322	1.252	1.217
Administración de Empresas	668	460	702	489	744	525	775	550	739	522	670	450	742	487	777	523	760	532	730	516
Negocios Internacionales	344	572	338	561	341	551	340	527	309	493	328	550	337	552	349	536	331	509	302	464
Contaduría Pública	115	147	170	229	200	266	211	281	220	252	130	154	181	239	207	264	235	281	220	237
División de Derecho, C. Politica y Rel. Internacionales	552	916	577	934	556	969	549	975	543	932		862	554	908		920	557	933	537	878
Derecho	304	456	351	473	343	526	338	542	364	540	332	448	342	507	337	524	350	533	368	539
Ciencia Política y Gobierno	67	65	70	74	75	92	90	107	76	100	62	63	68	66	75	84	87	99	82	88
Relaciones Internacionales	181	395	156	387	138	351	121	326	103	292	160	351	144	335	130	312	120	301	87	251
División de Ciencias de la Salud	539	806	634	869	669	957	676	996	691	1.030	591	856	651	919	658	959	669	1.023	712	1.046
Medicina	523	636	589	653	606	672	604	681	613	698	566	678	606	684	598	678	601	695	630	727
Enfermería	16	170	20	166	24	195	24	212	29	207	17	162	20	176	23	199	27	209	29	196
Odontología			25	50	39	90	48	103	49	125	8	16	25	59	37	82	41	119	53	123
División de Ingenierías	2.339	1.104		1.184	2.817	1.266	3.019	1.359	2.976		2.252	1.082	2.571	1.159	2.775		2.905		2.862	1.263
Ingeniería Civil	537	257	626	297	699	342	765	395	791	382	543	265	633	312	711	359	753	386	759	355
Ingeniería Eléctrica	207	78	240	78	251	89	241	74	207	69	200	72	232	74	233	76	225	69	195	63
Ingeniería Electrónica	261	74	280	74	278	67	329	73	310	66	233	66	261	69	302	66	323	68	291	60
Ingeniería Industrial	499	568	530	591	530	608	552	652	536	626	503	563	504	567	523	618	529	633	526	603
Ingeniería Mecánica	562	91	649	104	653	118	664	115	655	128	510	81	599	99	592	106	630	112	622	128
Ingeniería de Sistemas	273	36	357	40	406	42	468	50	477	53	263	35	342	38	414	42	445	49	469	54

					sem	estre	!							ı	l sen	nestro	9			
Programa	20	15	20	16	20)17	20)18	20	19)15	20	16	20)17	20	18	20	19
División de Uves vocionaise	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F
División de Hum. y Ciencias Sociales	395	1.187		1.328		1.425		1.497	601	1.476	414	1.207		1.334	511	1.441	568	1.466		1.437
Psicología	113	642	145	713	169	767	181	822	190	803	123	654	157	737	167	788	188	811	192	799
Comunicación Social y Periodismo	160	475	181	526	209	568	217	588	263	589	171	481	193	513	214	566	247	573	246	558
Filosofía y Humanidades	11	5	17	12	26	16	26	20	28	23	13	7	21	12	26	17	31	21	26	19
Economía	111	65	112	77	115	74	117	67	120	61	107	65	101	72	104	70	102	61	108	61
Escuela de Arquitectura, Urbanismo y Diseño	243	426	273	486	323	499	316	512	336	530	248	442	291	490	323	498	315	513	330	540
Arquitectura	111	169	137	210	163	233	161	256	180	272	122	194	151	226	163	246	167	263	176	282
Diseño Gráfico	79	163	78	175	100	173	105	173	117	180	77	159	84	169	105	168	105	173	114	177
Diseño Industrial	53	94	58	101	60	93	50	83	39	78	49	89	56	95	55	84	43	77	40	81
Instituto de Estudios en Educación	7	170	14	167	13	144	16	125	13	112	8	170	13	152	15	138	15	123	11	117
Licenciatura en Pedagogía Infantil	7	170	9	163	3	139	7	122	5	109	8	170	6	149	6	135	6	120	4	114
Licenciatura en Filosofía y Humanidades			1	1	3	4	3	2	3	2			3	1	3	2	3	2	3	2
Licenciatura en Matemáticas			4	3	7	1	6	1	5	1			4	2	6	1	6	1	4	1
División de Ciencias Básicas	30	12	62	42	94	68	129	94	168	124	25	9	69	48	98	72	146	102	167	122
Matemáticas	30	12	31	19	32	24	32	18	35	24	25	9	28	20	29	21	34	20	34	19
Geología			31	23	62	44	97	76	133	100			41	28	69	51	112	82	133	103
Instituto de idiomas									14	35									16	66
Lenguas Modernas y Cultura									14	35									16	66
Música	65	32	82	38	77	35	76	40	84	38	66	31	83	36	77	36	82	44	75	36
Música	65	32	82	38	77	35	76	40	84	38	66	31	83	36	77	36	82	44	75	36
Total I y II semestre	5.297	5.832	5.989	6.327	6.353	6.705	6.648	6.956	6.694	6.868	5.286	5.813	5.964	6.324	6.332	6.654	6.583	6.843	6.534	6.722
Básico Medicina/ Medicina especial	15	22	7	10	5	5	6	14	8	9									8	14
Básico de Negocios Internacionales	3	7	5	4	3	6	1	6	0	5									1	0
Básico profesional	6	2	4	4	2	3			2	2		6	3	1	7	5	2	3		
Total general	11.1	84	12.	350	13.0	082	13.	631	13.	588	11.	105	12.	292	12.	998	13.	431	13.	279

2.1.10 Transferencias internas y externas 2.1.10.1 Transferencias internas según programa de origen y destino, año 2019 Tabla 22

							JIA			Prog	rama	a-de	stino	201	9-1								
	l semestre	Administración de Empresas	Arquitectura	Ciencia Política y Gobierno	Comunicación Social y Periodismo	Contaduría Pública	Derecho	Diseño Gráfico	Diseño Industrial	Economía	Geología	Ingeniería Civil	Ingeniería de Sistemas	Ingeniería Eléctrica	Ingeniería Industrial	Ingeniería Mecánica	Lenguas Modernas y Cultura	Lic. en Pedagogía Infantil	Música	Negocios Internacionales	Psicología	Relaciones Internacionales	Total general
						Escı	ıela	de	Neg	ocio	าร												
	Administración de Empresas				2	3											1			1			7
	Negocios Internacionales	8				4				3													15
	Contaduría Pública	5			1				1											3			10
		ón	de I	Dere	cho, Ci	ienc	ia P	olíti	ca y	Rel	acio	nes	Inte	rna	cion	ales							
	Derecho	1			3			1									2				3		10
	Ciencia Política y Gobierno						1														1		2
	Relaciones Internacionales						2																2
					Divisi	ón d	e C	ienc	ias	de la	a Sa												
	Medicina	1								1		2			1					1		1	7
	Odontología				1												1			1		1	4
					D	ivis	ión	de li	nge														
-5	Ingeniería Civil	1	4			1	1			2	2				1						1		13
88	Ingeniería Eléctrica		1					1															2
en 2	Ingeniería Electrónica	1			1	_		1	1			_	2	2									8
jrig	Ingeniería Industrial	4				2			1			1				2		1		1	1		13
na-(Ingeniería Mecánica	1	1							1		1		1					1		1		7
Programa-origen 2018-2	Ingeniería de Sistemas					1		4				1		1	1		1				1		10
Prog			D	ivisi	ón de l	lum	anio	dade	es y	Cier	ncia	s So	ciale	es es		- 1							
	Psicología				1		1										1						3
	Comunicación Social y Periodismo			1						1							2						4
	Filosofía y Humanidades						1																1
	Economía	3		2		1																	6
			E:	scue	la de A	rqui	tec	tura	, Ur	bani	ismo	y D	iseñ	0									
	Arquitectura																			1			1
	Diseño Gráfico				1																		1
	Diseño Industrial		1					1															2
					nstitut	o de	Es	tudi	os e	n Ec	duca	ciór	1										
	Lic. en Pedagogía Infantil							1															1
					Divi	sión	de	Cier	ncia	s Bá	sica	S											
	Matemáticas												1										1
	Geología	1		1																1			3
							١	1úsi	ca														
	Música							1															1
	Total	26	7	4	10	12	6	10	3	8	2	5	3	4	3	2	8	1	1	9	8	2	134



Tabla 23

								Jia	_	nrar	na-r	lest	ino '	2019	-2							
	II semestre	Administración de Empresas	Arquitectura	Ciencia Política y Gobierno	Comunicación Social y Periodismo	Contaduría Pública	Derecho	Diseño Gráfico	a	Economía	Civil	stemas		ca		Ingeniería Mecánica	Lenguas Modernas y Cultura	Lic. en Pedagogía Infantil	Música	Negocios Internacionales	Psicología	Total general
		ΑĒ	V	ပ	ت م					goci		=	=	=	=	=	ט ב		Σ	Z	_	=
	Administración de Empresas				1	2	Juci	2	1	gooi	03				2			1		2	2	13
	Negocios Internacionales	8	1		2										1		1				2	15
	Contaduría Pública	4			1																	5
		Divisió	n de	e Der	echo, (Cien	cia	Polí	tica	y Re	laci	ones	s Int	erna	cion	ales	3					
	Derecho		1		1					1											1	4
	Ciencia Política y Gobierno						1			1											1	3
	Relaciones Internacionales																				1	1
					Divis	sión	de (Cien	cias	de	la Sa	alud										
	Medicina	1		1			1								1							4
	Enfermería																	2				2
						Divi	siór	ı de	Inge	eniei	rías											
	Ingeniería Civil		1									2			1	1				1		6
<u> </u>	Ingeniería Eléctrica		1					1				1										3
99	Ingeniería Electrónica		1										2		1		1			1		6
n 2	Ingeniería Industrial	3			3	1					1	1		2					1		1	13
rig	Ingeniería Mecánica	4									2	1										7
ја-с	Ingeniería de Sistemas	2	1	1				2		1					2					1	1	11
Programa-origen 2019-1	-			Divis	sión de	Hur	nan	idad	les y	/ Cie	ncia	is Sc	cial	es								
50	Psicología	1			1							1										3
	Comunicación Social y Periodismo							1													3	4
	Economía						1			1						1						3
				Escu	iela de	Arq	uite	ctur	a, U	rbar	nism	o y l	Dise	ño								
	Arquitectura							1				1								1	1	4
	Diseño Gráfico				1																	1
	Diseño Industrial														1							1
					Institu	ito d	le E	stud	lios	en E	duc	ació	n									
	Lic. en Pedagogía																				1	1
	Infantil																				'	1
					Div	isió	n de	e Cie	encia	as B	ásic	as										
	Matemáticas					2				1												3
	Geología																1				1	2
								Mús	sica													
	Música				1																	1
	Total	23	6	2	11	5	3	7	1	5	3	7	2	2	9	2	3	3	1	6	15	116

2.1.10.2. Transferencias externas matriculados, 2015-1 / 2019-2 Tabla 24

_		L	semest	re			ıı	semest	re	
Programas	2015	2016	2017	2018	2019	2015	2016	2017	2018	2019
Escuela de Negocios	3	4		3	2	4	5	4	1	3
Administración de Emprésas	3	3		3	1	3	4	4	1	3
Negocios Internacionales		1			1	1				
Contaduría Pública							1			
División de Derecho, C. Política y Rel.	1	2	3	2	3	2	1	3	2	1
Internaciones	I					Z		J	Z	1
Derecho	1	2	3	2	3	1	1	1	1	1
Ciencia Política y Gobierno						1				
Relaciones Internacionales								2	1	
División de Ciencias de la Salud	1		2	7	3	1	4	1	5	4
Medicina			1	6	2	1	3	1	5	3
Enfermería	1			1	1		1			
Odontología			1							1
División de Ingenierías	5	9	4	4	1	4	4	6	3	1
Ingeniería Eléctrica										
Ingeniería Electrónica										
Ingeniería Civil	2	2	1	1	1		1	1	1	1
Ingeniería Industrial	3	3	3	1		2		3	1	
Ingeniería Mecánica		1		1		2	1		1	
Ingeniería de Sistemas		3		1			2	2		
División de Hum. y Ciencias Sociales	3	3	4	7	2	6	3	5	8	1
Psicología	1	1	3	3		2	1	2	2	1
Comunicación Social y Periodismo	2	1	1	4	1	2	1	3	6	
Filosofía y Humanidades		1			1	2				
Instituto de Estudios Econ. del Caribe										
Economía							1			
Escuela de Arquitectura, Urbanismo y	1	4		2	2		1	1	10	2
Diseño	1	1							_	1
Arquitectura	1	1			2				6	1
Diseño Gráfico		1							4	
Diseño Industrial		2		2			1	1		1
Instituto de Estudios en Educación								1		2
Licenciatura en Pedagogía Infantil								I		2
Licenciatura en Filosofía y Humanidades										
Licenciatura en Matemáticas									0	
División de Ciencias Básicas									2	1
Matemáticas										
Geología									2	1
Instituto de Idiomas										1
Lenguas Modernas y Cultura									4	1
Música									1	
Música	1,	00	17	0=	17	177	10	01	1	10
Total general	14	22	13	25	13	17	18	21	32	16



2.1.10.3. Estudiantes en articulación pregrado-posgrado Tabla 25

									Pr	ogra	mas	pos	gra	do 20	019-1	l							
	I semestre de 2019	División de Ingenierías	Maest. Ing. Civil	Maest. Ing. Industrial	Maest. Ing. Eléctrica	Maest. Ing. Electrónica	Maest. Ing. Sistms. Comptac.	División de Derecho, C. Política y Rel. Internacionales	Esp. Der. de Sociedades	Esp. Derech. Amb. Ter. Urb.	Esp. Derech. Civil Familia	Esp. Derech. Comercial	Esp. Derech. Laboral	Esp. Derech. Penal	Esp. Derech. Público	Esp. Derechos Humanos	Esp. Gobierno y Políticas Públ	Esp. Negoc. Manejo Confl.	Esp. Respons. y Seguros	Esp. Tributación	División de Hum. y Cs. Sociales	Esp. Psicología Forense	Total general
		Di	visić	n de	Der	ech	o Cie	ncia P	olíti	са у	Rela	cion	es Ir	nterr	nacio	nale	es						
0	Derecho								5	1	1	3	1	2	2	1	2		1	2			21
Jrad	Ciencia Política y Gobierno															1							1
prec	Relaciones Internacionales															2		1					3
las							Di	visión	de I	ngen	iería	as											
Iran	Ingeniería Civil		1																				1
Programas pregrado					Di	ivisić	n de	e Huma	anid	ades	y Cs	s. So	ciale	s									
_	Psicología																					1	1
	Total general		1	0	0	0	0		5	1	1	3	1	2	2	4	2	1	1	2		1	27

Tabla 26

											Pro	gra	ma	s po	sgr	ado	20	19-2	2								
	II semestre de 2019	División de Ingenierías	Maest. Ing. Civil	Maest. Ing. Electrónica	Maest. Ing. Industrial	Maest. Ing. Sistms. Comptac.	División de Derecho, C. Política y Rel. Internacionales	Esp. Der. de Sociedades	Esp. Derech. Amb. Ter. Urb.	Esp. Derech. Civil Familia	Esp. Derech. Comercial	Esp. Derech. Laboral	Esp. Derech. Penal	Esp. Derech. Público	Esp. Derecho Administrativo	Esp. Derechos Humanos	Esp. Negoc. Manejo Confl.	Esp. Respons. y Seguros	Esp. Seguridad Social	Esp. Tributación	División de Ciencias de la Salud	Esp.Enf. Cuidado Neonatal	Maestría en Enfermería	División de Hum. y Cs. Sociales	Esp. Psicología Forense	Maestría en Psicología Investigativa (Nueva Modalidad)	Total general
					Di	visi	ón de	Der	ech	o C.	Pol	y R	el.	Inte	rna	cior	nale	S									
	Derecho							5	1	4	15	2	5	1	2	2		2	2	2							43
	Ciencia Política y Gobierno															1											1
	Relaciones Internacionales																1										1
							Di	visi	ón (Cier	cia	s de	e la	Salı	ıd												
ago	Enfermería																					5	1				6
egr								Div	/isid	n d	e In	iger	nier	ías													
s pr	Ingeniería Civil		3																								3
ma	Ingeniería Electrónica			1																							1
Programas pregrado	Ingeniería Industrial				2																						2
Pro	Ingeniería de Sistemas					1																					1
) Oivisiór	de	Hu	mar	nida	des	y (cs. S	oci	ales	3										
	Psicología																								1	1	2
							Di	visi	ón (de C	ien	cias	s Bá	sic	as												
	Matemáticas				1																						1
	Total general		3	1	3	1		5	1	4	15	2	5	1	2	3	1	2	2	2		5	1		1	1	61

2.1.10.4. Relación estudiante-profesor Tabla 27

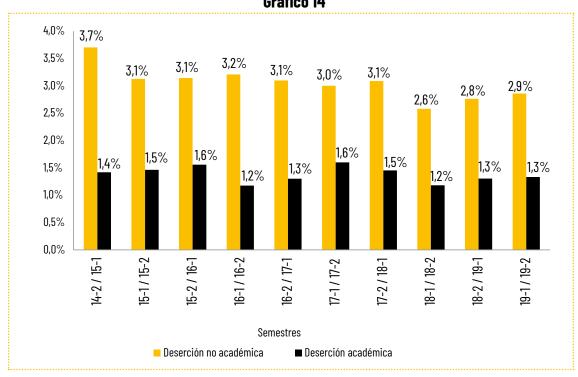
Departamento académico	0015			ión estud						
	0015		Semestr	'e			II	Semest	re	
	2015	2016	2017	2018	2019	2015	2016	2017	2018	2019
Escuela de Negocios	23	21	21	21	21	21	22	22	21	24
Finanzas y Organizaciones	27	23	22	21	22	26	24	23	22	
Emprendimiento y Management										31
Finanzas y Contaduría										23
Mercadeo y Negocios Internacionales	17	18	19	19	19	15	18	18	19	19
División de Derecho, C. Política y Rel Internales.	16	16	17	18	19	16	17	18	19	18
Derecho	17	17	18	19	21	18	17	19	20	20
Ciencia Politica y Relaciones Internacionales	15	15	14	15	15	14	15	15	17	14
División de Ingenierías	14	14	14	14	15	13	13	14	14	15
Ingeniería Eléctrica y Electrónica	9	9	10	11	11	8	9	10	10	10
Ingeniería Mecánica	16	14	15	15	15	17	13	15	13	16
Ingeniería Industrial	13	13	13	14	14	12	12	14	15	15
Ingeniería Civil y Ambiental	17	19	17	16	16	14	15	15	15	16
Ingeniería de Sistemas y Computación	15	14	16	15	16	14	14	15	16	15
División de Humanidades y Ciencias Sociales	21	22	22	22	15	22	22	22	22	20
Psicología	22	23	24	24	24	22	22	24	24	21
Humanidades y Filosofía	23	25	24	23	24	23	23	23	26	25
Historia y Ciencias Sociales	23	25	26	23	21	25	27	26	23	19
Comunicación Social	18	18	18	18	18	18	19	20	18	17
Economía	20	20	20	19	20	22	19	20	19	16
Escuela de Arquitectura, Urbanismo y Diseño		11	11	11	11	11	11	11	11	11
Arquitectura y Urbanismo	11	11	12	12	12	11	12	12	13	12
Diseño	11	11	11	10	10	11	11	11	10	10
Instituto de Estudios en Educación	11	12	11	10	9	11	10	10	11	9
Educación	11	12	11	10	9	11	10	10	11	9
División de Ciencias Básicas	17	18	18	17	16	17	17	17	16	15
Matemáticas y Estadística	22	23	24	23	21	22	22	22	21	19
Física y Geociencias	10	10	11	11	11	11	11	11	12	11
Química y Biología	13	15	15	13	13	14	15	14	13	13
Música	6	6	6	6	5	6	6	6	6	6
Música	6	6	6	6	5	6	6	6	6	6
Instituto de Idiomas	16	14	14	14	13	14	14	14	14	13
Español	24	21	20	19	19	21	20	21	19	20
Lenguas Extranjeras	14	12	13	13	12	12	12	13	13	12
Total	17	16	17	16	16	16	16	16	16	16



2.1.11. Tasa promedio de deserción intersemestral pregrado Tasa promedio de deserción global en pregrado Tabla 28

			iubiu 20			
Semestre	Estudiantes matriculados	Deserción no académica	Tasa de deserción no académica	Deserción académica	Tasa de deserción académica	Total deserción
14-2 / 15-1	9.931	368	3,7%	141	1,4%	5,1%
15-1 / 15-2	11.129	348	3,1%	163	1,5%	4,6%
15-2 / 16-1	11.099	349	3,1%	173	1,6%	4,7%
16-1 / 16-2	12.242	393	3,2%	144	1,2%	4,4%
16-2 / 17-1	12.288	381	3,1%	160	1,3%	4,4%
17-1 / 17-2	13.058	392	3,0%	209	1,6%	4,6%
17-2 / 18-1	12.986	401	3,1%	189	1,5%	4,5%
18-1 / 18-2	13.604	351	2,6%	161	1,2%	3,8%
18-2 / 19-1	13.417	371	2,8%	175	1,3%	4,1%
19-1 / 19-2	13.562	388	2,9%	181	1,3%	4,2%

Tasa promedio de deserción global Programas de pregrado, serie 2015-1 / 2019-2 Gráfico 14



2.1.11.1. Tasa de deserción intersemestral por programas académicos, año 2019 Tabla 29

I semestre de 2019

Programas Académicos	Población base para el cálculo de la deserción	Deserción no académica	Deserción académica	Deserción no académica %	Deserción académica %	Total deserción %
Escuela de Negocios	2.647	106	29	4,0%	1,1%	5,1%
Administración de Empresas	1.292	56	18	4,3%	1,4%	5,7%
Contaduría Pública	516	25	9	4,8%	1,7%	6,6%
Negocios Internacionales	839	25	2	3,0%	0,2%	3,2%
División de Derecho, Cs. Pol. Y Rel. Int.	1.489	39	16	2,6%	1,1%	3,7%
Derecho	882	20	9	2,3%	1,0%	3,3%
Ciencia Política y Gobierno	186	8	3	4,3%	1,6%	5,9%
Relaciones Internacionales	421	11	4	2,6%	1,0%	3,6%
División Ciencias de la Salud	1.691	28	25	1,7%	1,5%	3,1%
Enfermería	236	8	4	3,4%	1,7%	5,1%
Medicina	1.295	14	15	1,1%	1,2%	2,2%
Odontología	160	6	6	3,8%	3,8%	7,5%
División de Ingenierías	4.220	93	69	2,2%	1,6%	3,8%
Ingeniería Civil	1.139	24	19	2,1%	1,7%	3,8%
Ingeniería de Sistemas	494	13	10	2,6%	2,0%	4,7%
Ingeniería Eléctrica	292	12	5	4,1%	1,7%	5,8%
Ingeniería Electrónica	391	9	10	2,3%	2,6%	4,9%
Ingeniería Industrial	1.162	19	12	1,6%	1,0%	2,7%
Ingeniería Mecánica	742	16	13	2,2%	1,8%	3,9%
Escuela de Arquitectura, Urbanismo y Diseño	827	24	12	2,9%	1,5%	4,4%
Arquitectura	429	13	7	3,0%	1,6%	4,7%
Diseño Industrial	120	4	2	3,3%	1,7%	5,0%
Diseño Gráfico	278	7	3	2,5%	1,1%	3,6%
División Hum. y Cs. Sociales	2.032	57	15	2,8%	0,7%	3,5%
Comunicación Social y Period.	820	21	3	2,6%	0,4%	2,9%
Psicología	998	25	12	2,5%	1,2%	3,7%
Filosofía y Humanidades	52	3	0	5,8%	0,0%	5,8%
Economía	162	8	0	4,9%	0,0%	4,9%
IESE-Inst.de Estudios en Educ.	137	6	1	4,4%	0,7%	5,1%
Lic. en Pedagogía Infantil	125	5	1	4,0%	0,8%	4,8%
Lic. Filosofía y Humanidades	5	0	0	0,0%	0,0%	0,0%
Lic. Matemáticas	7	1	0	14,3%	0,0%	14,3%
División de Ciencias Básicas	248	8	5	3,2%	2,0%	5,2%
Matemáticas	54	0	1	0,0%	1,9%	1,9%
Geología	194	8	4	4,1%	2,1%	6,2%
Música	126	10	3	7,9%	2,4%	10,3%
Música	126	10	3	7,9%	2,4%	10,3%
Total	13.417	371	175	2,8%	1,3%	4,1%



Il semestre de 2019

Tabla 30

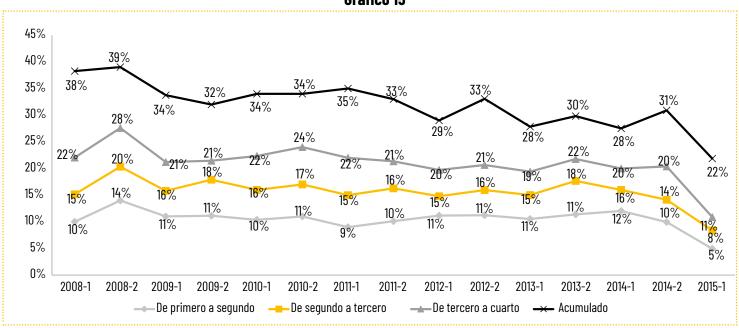
	Población base	Deserción	D	Deserción no	Deserción	Total
Programas Académicos	para el cálculo	no	Deserción académica	académica	académica	deserción
	de la deserción	académica		%	%	%
Escuela de Negocios	2.535	85	24	3,4%	0,9%	4,3%
Administración de Empresas	1.261	42	14	3,3%	1,1%	4,4%
Contaduría Pública	472	17	7	3,6%	1,5%	5,1%
Negocios Internacionales	802	26	3	3,2%	0,4%	3,6%
División de Derecho, Cs. Pol. Y Rel. Int.	1.475	57	15	3,9%	1,0%	4,9%
Derecho	904	32	8	3,5%	0,9%	4,4%
Ciencia Política y Gobierno	176	12	3	6,8%	1,7%	8,5%
Relaciones Internacionales	395	13	4	3,3%	1,0%	4,3%
División Ciencias de la Salud	1.721	22	14	1,3%	0,8%	2,1%
Enfermería	236	7	4	3,0%	1,7%	4,7%
Medicina	1.311	10	5	0,8%	0,4%	1,1%
Odontología	174	5	5	2,9%	2,9%	5,7%
División de Ingenierías	4.300	105	95	2,4%	2,2%	4,7%
Ingeniería Civil	1.173	31	28	2,6%	2,4%	5,0%
Ingeniería de Sistemas	530	20	10	3,8%	1,9%	5,7%
Ingeniería Eléctrica	276	4	5	1,4%	1,8%	3,3%
Ingeniería Electrónica	376	14	9	3,7%	2,4%	6,1%
Ingeniería Industrial	1.162	23	17	2,0%	1,5%	3,4%
Ingeniería Mecánica	783	13	26	1,7%	3,3%	5,0%
Escuela de Arquitectura, Urbanismo y Diseño	866	35	5	4,0%	0,6%	4,6%
Arquitectura	452	17	2	3,8%	0,4%	4,2%
Diseño Industrial	117	6	1	5,1%	0,9%	6,0%
Diseño Gráfico	297	12	2	4,0%	0,7%	4,7%
División Hum. y Cs. Sociales	2.077	69	13	3,3%	0,6%	3,9%
Comunicación Social y Period.	852	33	4	3,9%	0,5%	4,3%
Psicología	993	28	2	2,8%	0,2%	3,0%
Filosofía y Humanidades	51	2	0	3,9%	0,0%	3,9%
Economía	181	6	7	3,3%	3,9%	7,2%
Instituto de Estudios en Educación	125	3	2	2,4%	1,6%	4,0%
Lic. en Pedagogía Infantil	114	3	1	2,6%	0,9%	3,5%
Lic. Filosofía y Humanidades	5	0	0	0,0%	0,0%	0,0%
Lic. Matemáticas	6	0	1	0,0%	16,7%	16,7%
División de Ciencias Básicas	292	7	10	2,4%	3,4%	5,8%
Matemáticas	59	1	3	1,7%	5,1%	6,8%
Geología	233	6	7	2,6%	3,0%	5,6%
Instituto de Idiomas	49	0	2	0,0%	4,1%	4,1%
Lenguas Modernas y Cultura	49	0	2	0,0%	4,1%	4,1%
Música	122	5	1	4,1%	0,8%	4,9%
Música	122	5	1	4,1%	0,8%	4,9%
Total	13.562	388	181	2,9%	1,3%	4,2%

2.1.11.2 Deserción de estudiantes por cohorte a 10 semestres Tabla 31

	ia									T	asa de	deser	ción es	tudiar	ıtil po	r coho	rte									ión a S
Cohorte	Población inicial	2008-1	2008-2	2009-1	2009-2	1-0102	2010-2	2011-1	2011-2	2012-1	2012-2	2013-1	2013-2	2014-1	2014-2	2015-1	2015-2	2016-1	2016-2	2017-1	2017-2	2018-1	2018-2	2019-1	2019-2	Tasa de deserción a 10 semestres
2008-1	1.510	0%	10%	15%	22%	25%	29%	32%	34%	37%	38%															38%
2008-2	674		0%	14%	20%	28%	28%	33%	35%	37%	37%	39%														39%
2009-1	1.476			0%	11%	16%	21%	25%	27%	30%	32%	32%	34%													34%
2009-2	620				0%	11%	18%	21%	25%	29%	31%	31%	32%	32%												32%
2010-1	1.477					0%	10%	16%	22%	24%	28%	30%	32%	32%	34%											34%
2010-2	674						0%	11%	17%	24%	26%	29%	32%	32%	33%	34%										34%
2011-1	1.466							0%	9%	15%	22%	27%	29%	31%	33%	34%	35%									35%
2011-2	731								0%	10%	16%	21%	26%	27%	28%	31%	32%	33%								33%
2012-1	1.541									0%	11%	15%	20%	22%	25%	28%	28%	29%	29%							29%
2012-2	765										0%	11%	16%	21%	26%	27%	29%	30%	32%	33%						33%
2013-1	1.577											0%	11%	15%	19%	21%	24%	26%	27%	28%	28%					28%
2013-2	781												0%	11%	18%	22%	23%	27%	28%	29%	29%	30%				30%
2014-1	1.621													0%	12%	16%	20%	23%	24%	26%	26%	29%	28%			28%
2014-2	864														0%	10%	14%	20%	24%	26%	27%	29%	30%	31%		31%
2015-1	2.268															0%	5%	8%	11%	13%	15%	18%	18%	20%	22%	22%

Nota: La deserción por cohorte acumulada de 2002-1 a 2019-2 es del 33,12 %.

Deserción por cohorte a 10 semestres (2008 - 2015) Gráfico 15





2.1.12. Promedio ponderado del promedio acumulado* según programa de pregrado (2015-1 / 2019-2)

Tabla 32

I semestre												
Drograma		I:	semesti	e e			l II	semest	re			
r i ogi ailia	2015-1				2019-1	2015-2	2016-2	2017-2	2018-2	2019-2		
		1	de Neg									
Administración de Empresas	3,80	3,80	3,80	3,80	3,80	3,80	3,70	3,70	3,80	3,80		
Negocios Internacionales	3,90	3,90	3,90	3,90	4,00	3,90	3,90	3,90	3,90	4,00		
Contaduría Pública	3,70	3,80	3,70	3,80	3,70	3,70	3,80	3,70	3,70	3,80		
Subtotal	3,80	3,80	3,80	3,80	3,80	3,80	3,80	3,80	3,80	3,80		
Divisiór	1	echo, C.	l	7	ternacio			ı	ı	l		
Derecho	3,70	3,70	3,80	3,80	3,80	3,70	3,80	3,80	3,80	3,80		
Ciencia Política y Gobierno	3,80	3,80	3,90	3,90	3,90	3,80	3,90	3,90	3,90	3,90		
Relaciones Internacionales	3,90	3,90	3,90	4,00	4,00	3,90	3,90	4,00	4,00	4,00		
Subtotal	3,80	3,80	3,80	3,90	3,90	3,80	3,80	3,90	3,90	3,90		
	Div	isión Cie	ncias d	e la Salu	d							
Enfermería	3,70	3,70	3,70	3,70	3,70	3,60	3,70	3,70	3,70	3,70		
Medicina	3,70	3,70	3,70	3,80	3,80	3,70	3,70	3,80	3,80	3,80		
Odontología		3,80	3,70	3,60	3,70	3,80	3,60	3,60	3,60	3,70		
Subtotal	3,70	3,70	3,70	3,70	3,80	3,70	3,70	3,70	3,70	3,80		
		División	de Inge	nierías								
Ingeniería Civil	3,60	3,60	3,60	3,70	3,70	3,60	3,60	3,70	3,70	3,70		
Ingeniería Eléctrica	3,80	3,70	3,70	3,70	3,70	3,80	3,70	3,70	3,70	3,70		
Ingeniería Electrónica	3,70	3,80	3,80	3,80	3,70	3,80	3,80	3,80	3,70	3,70		
Ingeniería Industrial	3,60	3,70	3,70	3,70	3,70	3,70	3,70	3,70	3,70	3,70		
Ingeniería Mecánica	3,60	3,70	3,70	3,70	3,70	3,70	3,70	3,70	3,70	3,70		
Ingeniería de Sistemas	3,50	3,60	3,60	3,60	3,70	3,60	3,60	3,60	3,70	3,70		
Subtotal	3,60	3,70	3,70	3,70	3,70	3,70	3,70	3,70	3,70	3,70		
	Divisió	n de Hun	n. y Cien	cias Soc	ciales							
Psicología	3,90	3,90	3,90	3,90	4,00	3,90	3,90	3,90	3,90	4,00		
Comunicación Social y Periodismo	3,90	4,00	4,00	4,00	4,10	3,90	4,00	4,00	4,00	4,10		
Filosofía y Humanidades	3,80	4,00	3,90	4,10	4,10	3,90	3,90	4,00	4,10	4,10		
Economía	3,70	3,70	3,70	3,70	3,80	3,70	3,70	3,70	3,80	3,80		
Subtotal	3,90	3,90	3,90	4,00	4,00	3,90	3,90	3,90	4,00	4,00		
		Arquited										
Arquitectura	3,70	3,80	3,80	3,80	3,80	3,70	3,80	3,80	3,80	3,80		
Diseño Gráfico	3,90	4,00	3,90	4,00	4,00	3,90	4,00	3,90	4,00	4,00		
Diseño Industrial	3,70	3,60	3,70	3,70	3,70	3,70	3,40	3,70	3,70	3,70		
Subtotal	3,80	3,80	3,80	3,90	3,90	3,80	3,80	3,80	3,90	3,90		
		to de Es										
Licenciatura en Pedagogía Infantil	4,00	4,00	3,90	3,90	3,90	4,00	4,00	3,90	3,90	4,00		
Licenciatura en Filosofía y Humanidades		3,75	3,80	3,80	3,80		3,86	3,80	3,80	3,80		
Licenciatura en Matemáticas		3,61	3,55	3,60	3,60		3,57	3,56	3,60	3,70		
Subtotal	4,00	4,00	3,80	3,90	3,90	4,00	3,90	3,90	3,90	3,90		

D		Į:	semesti	e		II semestre					
Programa	2015-1	2016-1	2017-1	2018-1	2019-1	2015-2	2016-2	2017-2	2018-2	2019-2	
		Escuela	de Neg	ocios							
	Div	isión de	Ciencia	s Básica	S						
Matemáticas	3,80	3,70	3,70	3,80	3,70	4,00	3,80	3,80	3,80	3,80	
Geología		3,55	3,54	3,70	3,70		3,39	3,60	3,70	3,70	
Subtotal	3,80	3,60	3,60	3,70	3,70	4,00	3,60	3,70	3,70	3,70	
		Institut	o de Idio	omas							
Lenguas Modernas y Cultura					3,90					4,0	
Subtotal					3,90					4,00	
		ا	1úsica								
Música	3,90	3,90	3,90	3,90	3,90	3,90	3,90	3,90	3,90	3,9	
Subtotal	3,90	3,90	3,90	3,90	3,90	3,90	3,90	3,90	3,90	3,90	
Total	3,80	3,80	3,80	3,80	3,80	3,80	3,80	3,80	3,80	3,80	

^{*} Promedio ponderado acumulado: cuatificación del rendimiento del estudiante durante su trayectoria en la universidad. El promedio ponderado acumulado se obtiene de la suma de los productos de las notas definitivas de cada una de las asignaturas cursadas por sus respectivos créditos, dividida por el total de créditos cursados. El cuadro registra el promedio ponderado del promedio acumulado programa.

2.1.13. Distribución del promedio acumulado, año 2019 Tabla 33

I semestre de 2019

		Pr	omedios	acumulado	os		
Programas	<2,95 %	>=2,95 & <3,25 %	=3,25 %	>3,25 & <=3,45 %	>3,45 & <3,95 %	>= 3,95 %	Total Matriculados
Escuela de Negocios	1,0	2,5	0,3	9,9	49,4	36,8	2.512
Administración de Empresas	1,0	3,5	0,3	10,9	53,1	31,1	1.246
Negocios Internacionales	0,3	0,6	0,1	5,9	42,0	51,1	798
Contaduría Pública	2,4	3,2	0,4	14,1	52,4	27,6	468
División de Derecho, C. Políticas y Relaciones Internacionales	1,3	2,5	0,3	11,0	42,6	42,3	1.472
Derecho	1,2	2,8	0,4	14,2	48,7	32,7	903
Ciencia Política y Gobierno	2,3	3,4	0,0	8,0	39,1	47,1	174
Relaciones Internacionales	1,0	1,5	0,0	5,1	30,1	62,3	395
División Ciencias de la Salud	0,5	3,2	0,2	11,6	58,0	26,5	1.730
Medicina	0,2	1,9	0,2	10,5	59,0	28,1	1.320
Enfermería	1,3	5,5	0,0	10,6	61,9	20,8	236
Odontología	1,7	9,8	0,0	21,3	44,8	22,4	174
División de Ingenierías	1,3	7,1	1,0	19,8	46,7	24,2	4.268
Ingeniería Civil	1,3	8,7	1,4	22,4	44,0	22,2	1.166
Ingeniería de Sistemas	1,9	5,7	0,8	20,1	50,2	21,3	522
Ingeniería Eléctrica	1,1	8,4	0,7	20,8	39,1	29,9	274
Ingeniería Electrónica	0,8	6,4	0,5	15,5	47,6	29,1	374
Ingeniería Industrial	0,7	5,5	0,9	18,2	52,6	22,0	1.158
Ingeniería Mecánica	1,9	8,0	0,9	19,5	41,7	27,9	774
División de Humanidades y Ciencias Sociales	0,4	1,6	0,1	5,0	36,0	56,8	2.067
Psicología	0,3	1,3	0,2	5,7	39,1	53,3	992



		Pr	omedios	acumulado	OS		
Programas	<2,95 %	>=2,95 & <3,25 %	=3,25 %	>3,25 & <=3,45 %	>3,45 & <3,95 %	>= 3,95 %	Total Matriculados
Comunicación Social y Periodismo	0,5	0,8	0,0	2,4	30,9	65,4	847
Filosofía y Humanidades	0,0	0,0	0,0	8,3	27,1	64,6	48
Economía	1,1	7,8	0,0	12,2	45,0	33,9	180
Escuela de Arquitectura, Urbanismo y Diseño	1,1	2,6	0,1	10,1	42,7	43,4	852
Arquitectura	1,1	2,9	0,0	12,4	46,3	37,3	445
Diseño Gráfico	0,7	1,4	0,0	4,5	33,6	59,9	292
Diseño Industrial	1,7	4,3	0,9	15,7	52,2	25,2	115
Instituto de Estudios en Educación	0,0	4,9	0,0	7,4	36,9	50,8	122
Lic. en Pedagogía Infantil	0,0	3,6	0,0	5,4	37,8	53,2	111
Lic. en Filosofía y Humanidades	0,0	0,0	0,0	20,0	60,0	20,0	5
Lic. en Matemáticas	0,0	33,3	0,0	33,3	0,0	33,3	6
División de Ciencias Básicas	2,4	8,0	1,0	15,6	47,1	26,0	289
Matemáticas	3,5	8,8	0,0	12,3	43,9	31,6	57
Geología	2,2	7,8	1,3	16,4	47,8	24,6	232
Instituto de Idiomas	4,2	2,1	0,0	10,4	35,4	47,9	48
Lenguas Modernas y Cultura	4,2	2,1	0,0	10,4	35,4	47,9	48
Música	0,8	3,3	0,0	5,0	47,9	43,0	121
Música	0,8	3,3	0,0	5,0	47,9	43,0	121
Total	1,0	4,1	0,5	12,7	46,2	35,6	13.481

Il semestre de 2019 Tabla 34

		Pro	omedio	s acumula	dos		
Programas	<2,95 %	>=2,95 & <3,25 %	=3,25 %	>3,25 & <=3,45 %	>3,45 & <3,95 %	>= 3,95 %	Total Matriculados
Escuela de Negocios	0,7	2,4	0,3	9,5	50,1	36,9	2.461
Administración de Empresas	0,8	2,7	0,4	11,3	53,8	31,0	1.239
Negocios Internacionales	0,3	1,0	0,1	5,6	41,4	51,6	771
Contaduría Pública	1,1	4,2	0,4	11,5	54,5	28,2	451
División de Derecho, C. Políticas y Relaciones Internacionales	1,3	3,7	0,4	9,5	43,2	41,9	1.416
Derecho	1,3	4,6	0,3	11,7	49,1	32,9	908
Ciencia Política y Gobierno	2,4	3,0	0,6	6,6	35,9	51,5	167
Relaciones Internacionales	0,9	1,5	0,3	5,3	31,1	61,0	341
División Ciencias de la Salud	0,3	2,7	0,4	12,9	56,6	26,9	1.753
Medicina	0,1	1,6	0,4	11,4	58,1	28,3	1.352
Enfermería	0,4	4,0	0,0	16,1	58,9	20,5	224
Odontología	1,7	10,2	0,6	20,9	42,4	24,3	177
División de Ingenierías	0,6	6,8	0,9	19,0	48,2	24,6	4.103
Ingeniería Civil	0,5	6,9	1,1	22,6	46,1	22,8	1.108
Ingeniería de Sistemas	0,8	7,5	0,6	16,2	51,7	23,2	518
Ingeniería Eléctrica	0,8	6,6	2,0	21,9	37,9	30,9	256

		Pro	omedio	s acumula	dos		
Programas	<2,95 %	>=2,95 & <3,25 %	=3,25 %	>3,25 & <=3,45 %	>3,45 & <3,95 %	>= 3,95 %	Total Matriculados
Ingeniería Electrónica	0,6	5,8	0,6	16,2	48,6	28,3	346
Ingeniería Industrial	0,5	6,0	0,6	16,4	53,3	23,1	1.128
Ingeniería Mecánica	0,9	7,6	0,8	19,7	44,4	26,5	747
División de Humanidades y Ciencias Sociales	0,5	1,9	0,1	4,5	34,2	58,8	2.034
Psicología	0,7	1,8	0,1	5,4	37,0	55,1	1.004
Comunicación Social y Periodismo	0,4	0,9	0,0	2,5	28,8	67,5	816
Filosofía y Humanidades	0,0	0,0	0,0	4,4	28,9	66,7	45
Economía	0,0	8,3	0,6	9,5	45,0	36,7	169
Escuela de Arquitectura, Urbanismo y Diseño	0,9	3,6	0,5	7,7	40,6	46,8	868
Arquitectura	0,9	4,6	0,4	9,4	42,6	42,1	458
Diseño Gráfico	0,3	2,1	0,3	2,4	31,7	63,1	290
Diseño Industrial	2,5	3,3	0,8	14,2	54,2	25,0	120
Instituto de Estudios en Educación	0,0	1,5	0,8	3,8	43,8	50,0	130
Lic. en Pedagogía Infantil	0,0	0,0	0,8	3,3	44,2	51,7	120
Lic. en Filosofía y Humanidades	0,0	20,0	0,0	0,0	60,0	20,0	5
Lic. en Matemáticas	0,0	20,0	0,0	20,0	20,0	40,0	5
División de Ciencias Básicas	0,7	8,0	0,7	13,9	49,8	26,8	287
Matemáticas	0,0	9,4	0,0	11,3	45,3	34,0	53
Geología	0,9	7,7	0,9	14,5	50,9	25,2	234
Instituto de Idiomas	0,0	2,5	0,0	6,2	40,7	50,6	81
Lenguas Modernas y Cultura	0,0	2,5	0,0	6,2	40,7	50,6	81
Música	0,0	5,4	0,0	6,3	45,5	42,9	112
Música	0,0	5,4	0,0	6,3	45,5	42,9	112
Total	0,7	4,1	0,5	12,0	46,4	36,4	13.245

2.1.14. Distribución del promedio acumulado por género, año 2019 I semestre de 2019 Tabla 35

Promedios acumulados Total >=2,95 & >3,25 & **Programas** <2,95 =3,25 >3,45 & <3,95 >=3,95 **Matriculados** <3,25 <=3,45 F F F F M M M M M F M M Escuela de Negocios 27% 73% 25% 75% 43% 57% 30% 70% 44% 56% 66% 34% 50% 50% Administración de 0% 100% 21% 79% 50% 50% 23% 77% 35% 65% 62% 38% 41% 59% **Empresas** Negocios Internacionales 50% 50% 40% 60% 100% 0% 23% 77% 55% 45% 71% 29% 61% 39% Contaduría Pública 55% | 45% | 33% | 67% 0% 100% 48% 52% 51% 49% 65% 35% 54% 46% División de Derecho, C. Políticas y Relaciones 42% 51% 49% 50% 50% 56% 44% 57% 43% 72% 28% 63% 37% Internacionales Derecho 55% 45% 48% 52% 50% 50% 54% 46% 56% 44% 70% 30% 60% 40% Ciencia Política y 75% 25% 50% 50% 0% 0% 57% 43% 43% 57% 68% 32% 57% 43% Gobierno

					Prom	edios a	acumu	lados					To	tal
Programas	<2	,95	>=2,		=3	,25	>3,2		>3,45 8	& <3,95	>=3	3,95		ulados
_	F	М	<3, F	,25 M	F	М	<=3 F	,45 M	F	M	F	М	F	М
Relaciones Internacionales	50%	50%	67%	33%	0%	0%	65%	35%	72%	28%	76%	24%	74%	26%
División Ciencias de la Salud	56%	44%	64%	36%	33%	67%	56%	44%	59%	41%	62%	38%	60%	40%
Medicina	67%	33%	48%	52%	33%	67%	44%	56%	53%	47%	57%	43%	53%	47%
Enfermería	33%	67%	92%	8%	0%	0%	92%	8%	87%	13%	90%	10%	88%	12%
Odontología	67%	33%	65%	35%	0%	0%	78%	22%	68%	32%	77%	23%	72%	28%
División de Ingenierías	13%	87%	25%	75%	24%	76%	27%	73%	33%	67%	32%	68%	31%	69%
Ingeniería Civil	13%	87%	24%	76%	31%	69%	27%	73%	35%	65%	38%	62%	33%	67%
Ingeniería de Sistemas	0%	100%	10%	90%	25%	75%	9%	91%	11%	89%	11%	89%	10%	90%
Ingeniería Eléctrica	0%	100%	22%	78%	0%	100%	21%	79%	27%	73%	27%	73%	25%	75%
Ingeniería Electrónica	0%	100%	13%	88%	0%	100%	14%	86%	20%	80%	18%	82%	18%	82%
Ingeniería Industrial	63%	38%	48%	52%	27%	73%	50%	50%	55%	45%	57%	43%	54%	46%
Ingeniería Mecánica	0%	100%	15%	85%	14%	86%	15%	85%	19%	81%	16%	84%	16%	84%
División de Humanidades y Ciencias Sociales	67%	33%	47%	53%	50%	50%	48%	52%	68%	32%	76%	24%	71%	29%
Psicología	67%	33%	54%	46%	50%	50%	65%	35%	79%	21%	85%	15%	81%	19%
Comunicación Social y Periodismo	75%	25%	86%	14%	0%	0%	35%	65%	63%	37%	73%	27%	69%	31%
Filosofía y Humanidades	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	50%	38%	62%	42%	58%	42%	58%
Economía	50%	50%	21%	79%	0%	0%	14%	86%	35%	65%	43%	57%	34%	66%
Escuela de Arquitectura, Urbanismo y Diseño	11%	89%	45%	55%	0%	100%	41%	59%	57%	43%	73%	27%	62%	38%
Arquitectura	20%	80%	38%	62%	0%	0%	42%	58%	58%	42%	73%	27%	61%	39%
Diseño Gráfico	0%	100%	25%	75%	0%	0%	46%	54%	46%	54%	71%	29%	61%	39%
Diseño Industrial	0%	100%	80%	20%	0%	100%	33%	67%	75%	25%	79%	21%	68%	32%
Instituto de Estudios en Educación	0%	0%	50%	50%	0%	0%	67%	33%	93%	7%	95%	5%	90%	10%
Lic. en Pedagogía Infantil	0%	0%	75%	25%	0%	0%	100%	0%	98%	2%	97%	3%	96%	4%
Lic. en Filosofía y Humanidades	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%	33%	67%	100%	0%	40%	60%
Lic. en Matemáticas	0%	0%	0%	100%	0%	0%	0%	100%	0%	0%	50%	50%	17%	83%
División de Ciencias Básicas	43%	57%	39%	61%	67%	33%	56%	44%	40%	60%	37%	63%	42%	58%
Matemáticas	100%	0%	20%	80%	0%	0%	57%	43%	36%	64%	33%	67%	39%	61%
Geología	20%	80%	44%	56%	67%	33%	55%	45%	41%	59%	39%	61%	43%	57%
Instituto de Idiomas	50%	50%	100%	0%	0%	0%	60%	40%	76%	24%	70%	30%	71%	29%
Lenguas Modernas y Cultura	50%	50%	100%	0%	0%	0%	60%	40%	76%	24%	70%	30%	71%	29%
Música	100%	0%	0%	100%	0%	0%	33%	67%	19%	81%	46%	54%	31%	69%
Música	100%	0%	0%	100%	0%	0%	33%	67%	19%	81%	46%	54%	31%	69%
Total	31%	69%	33%	67%	31 %	69%	37 %	63%	48%	52 %	62%	38%	51%	49%

Il semestre de 2019

Tabla 36

					Prom	edios	acumu	lados					Ta	i a l
Programas	-2	,95	>=2,	95 &	-3	,25	>3,2	25 &	>3,4	1 5 &	_7	3,95		tal ulados
riogramas	~2		<3	,25			<=3	3,45	<3	,95	/		Hault	
	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M
Escuela de Negocios	24%	76%	27%	73%	13%	88%	25%	75%	43%	57%	67%	33%	49%	51%
Administración de	20%	80%	18%	82%	20%	80%	17%	83%	36%	64%	63%	37%	41%	59%
Empresas	Γ00/	E00/	170/	000/	00/	1000/	700/	700/	F7 0/	1 7 0/	700/	28%	C1 0/	700/
Negocios Internacionales	50%	50%	13%	88% 53%	0%	100% 100%		70%	53%	47%	72%		61%	39%
Contaduría Pública División de Derecho, C. Políticas	20%	80%	47%					60%	48%	52%	68%	32%	52%	48%
y Relaciones Internacionales	47%	53%	48%	52%	60%	40%	57%	43%	56%	44%	72%	28%	62%	38%
Derecho	58%	42%	45%	55%	33%	67%	57%	43%	54%	46%	70%	30%	59%	41%
Ciencia Política y Gobierno	25%	75%	40%	60%	100%	0%	36%	64%	43%	57%	62%	38%	52%	48%
Relaciones Internacionales		67%	80%	20%	100%	0%	72%	28%	68%	32%	78%	22%	74%	26%
División Ciencias de la Salud	67%	33%	63%	38%	43%	57%	56%	44%	59%	41%	62%	38%	59%	41%
Medicina	50%	50%	48%	52%	50%	50%	45%	55%	53%	47%	58%	42%	53%	47%
Enfermería	100%	0%	100%	0%	0%	0%	89%	11%	86%	14%	85%	15%	87%	13%
Odontología	67%	33%	61%	39%	0%	100%	70%	30%	72%	28%	72%	28%	70%	30%
División de Ingenierías	15%	85%	20%	80%	29%	71%	27%	73%	33%	67%	32%	68%	31%	69%
Ingeniería Civil	60%	40%	13%	87%	25%	75%	30%	70%	34%	66%	36%	64%	32%	68%
Ingeniería de Sistemas	0%	100%	3%	97%	0%	100%	12%	88%	11%	89%	11%	89%	10%	90%
Ingeniería Eléctrica	50%	50%	12%	88%	40%	60%	23%	77%	25%	75%	27%	73%	25%	75%
Ingeniería Electrónica	0%	100%	10%	90%	50%	50%	18%	82%	17%	83%	18%	82%	17%	83%
Ingeniería Industrial	0%	100%	47%	53%	57%	43%	47%	53%	55%	45%	58%	42%	53%	47%
Ingeniería Mecánica	0%	100%	14%	86%	0%	100%	12%	88%	22%	78%	15%	85%	17%	83%
División de Humanidades y	70%	30%	46%	54%	50%	50%	50%	50%	67%	33%	77%	23%	71%	29%
Ciencias Sociales	/0 /0	JU /o	40 /0	34 /o	JU /o	JU /o	JU /o	JU /o	07/0	JJ /o	11 /0	20 /0	/1/0	23 /0
Psicología	86%	14%	39%	61%	100%	0%	65%	35%	78%	22%	85%	15%	81%	19%
Comunicación Social y	33%	67%	100%	0%	0%	0%	40%	60%	62%	38%	73%	27%	69%	31%
Periodismo	JJ /0					0 /0	40 /0	00 /0		JU /0	70 /0	21 /0	03 /6	JI /0
Filosofía y Humanidades	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%	38%	62%	47%	53%	42%	58%
Economía	0%	0%	29%	71%	0%	100%	19%	81%	33%	67%	45%	55%	36%	64%
Escuela de Arquitectura,	25%	75%	52%	48%	50%	50%	34%	66%	59%	41%	71%	29%	62%	38%
Urbanismo y Diseño														
Arquitectura	25%	75%	48%	52%	50%	50%	37%	63%	61%	39%	70%	30%	62%	38%
Diseño Gráfico	0%	100%	İ	67%	0%	100%		71%	46%	54%	72%	28%	61%	39%
Diseño Industrial	33%	67%	100%	0%	100%	0%	29%	71%	74%	26%	73%	27%	68%	33%
Instituto de Estudios en	0%	0%	0%	100%	100%	0%	80%	20%	93%	7%	92%	8%	91%	9%
Educación														
Lic. en Pedagogía Infantil	0%	0%	0%	0%	100%	0%	100%	0%	98%	2%	94%	6%	96%	4%
Lic. en Filosofía y	0%	0%	0%	100%	0%	0%	0%	0%	33%	67%	100%	0%	40%	60%
Humanidades														
Lic. en Matemáticas	0%	0%	0%	100%	0%	0%	0%	100%		100%		50%	20%	80%
División de Ciencias Básicas	0%	100%		57%	50%	50%	53%	48%	42%	58%	36%	64%	42%	58%
Matemáticas	0%	0%	20%	80%	0%	0%	50%	50%	42%	58%	28%	72%	36%	64%



					Prom	edios	acumu	lados					To	tal .
Programas	<2	,95	-	95 & ,25	=3	,25	-	25 & 3,45	>3, ⁴ <3	.5 & ,95	>=3	,95		tal ulados
	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M
Geología	0%	100%	50%	50%	50%	50%	53%	47%	42%	58%	39%	61%	43%	57%
Instituto de Idiomas	0%	0%	50%	50%	0%	0%	80%	20%	82%	18%	80%	20%	80%	20%
Lenguas Modernas y Cultura	0%	0%	50%	50%	0%	0%	80%	20%	82%	18%	80%	20%	80%	20%
Música	0%	0%	17%	83%	0%	0%	14%	86%	24%	76%	46%	54%	32%	68%
Música	0%	0%	17%	83%	0%	0%	14%	86%	24%	76%	46%	54%	32%	68%
Total	34%	66%	32 %	68%	34%	66%	36 %	64%	48%	52 %	62%	38%	51%	49%

2.1.15. Distribución de estados académicos, año 2019

I semestre de 2019

Tabla 37

			Estados aca	démicos		
Programas	Distinguidos	Normal	Período de prueba	Fuera de Programa		Total Matriculados
Francis de Namerica	% 70.1	%	%	%	%	
Escuela de Negocios Administración de	36,1	60,3	1,2	1,9	0,5	2.512
Empresas	30,5	64,9	1,7	2,2	0,7	1.246
Negocios Internacionales	50,0	49,1	0,4	0,5	0,0	798
Contaduría Pública	27,4	67,1	1,1	3,6	0,9	468
División de Derecho, C. Políticas y Relaciones Internacionales	42,0	54,2	1,8	1,4	0,7	1.472
Derecho	32,1	63,9	2,0	1,1	0,9	903
Ciencia Política y Gobierno	47,1	47,1	1,7	2,9	1,1	174
Relaciones Internacionales	62,3	35,2	1,3	1,3	0,0	395
División Ciencias de la Salud	26,5	69,8	1,6	1,9	0,2	1.730
Medicina	28,2	69,7	0,8	1,1	0,2	1.320
Enfermería	20,3	72,9	3,0	3,4	0,4	236
Odontología	22,4	66,1	5,2	5,7	0,6	174
División de Ingenierías	19,8	71,8	2,9	4,7	0,8	4.268
Ingeniería Civil	19,4	70,6	3,3	5,4	1,3	1.166
Ingeniería de Sistemas	15,9	76,4	2,3	5,0	0,4	522
Ingeniería Eléctrica	24,8	65,7	3,3	5,8	0,4	274
Ingeniería Electrónica	24,1	68,7	3,2	3,2	0,8	374
Ingeniería Industrial	18,3	75,5	2,3	3,4	0,5	1.158
Ingeniería Mecánica	21,6	68,5	3,4	5,8	0,8	774
División de Humanidades y Ciencias Sociales	56,4	41,5	0,7	1,3	0,1	2.067
Psicología	53,0	45,4	0,5	0,8	0,3	992
Comunicación Social y Periodismo	65,3	33,4	0,4	0,9	0,0	847
Filosofía y Humanidades	56,3	43,8	0,0	0,0	0,0	48
Economía	33,3	57,8	3,3	5,6	0,0	180

			Estados aca	démicos		Total
Programas	Distinguidos %	Normal %	Período de prueba %	Fuera de Programa %	Período transitorio %	Total Matriculados
Escuela de Arquitectura, Urbanismo y Diseño	43,0	53,4	0,9	2,3	0,4	852
Arquitectura	37,1	58,9	1,3	2,2	0,4	445
Diseño Gráfico	59,2	38,7	0,7	1,4	0,0	292
Diseño Industrial	24,3	69,6	0,0	5,2	0,9	115
Instituto de Estudios en Educación	50,8	44,3	1,6	2,5	0,8	122
Lic. en Pedagogía Infantil	53,2	43,2	1,8	0,9	0,9	111
Lic. en Filosofía y Humanidades	20,0	80,0	0,0	0,0	0,0	5
Lic. en Matemáticas	33,3	33,3	0,0	33,3	0,0	6
División de Ciencias Básicas	24,6	65,1	3,5	5,9	1,0	289
Matemáticas	29,8	57,9	3,5	8,8	0,0	57
Geología	23,3	66,8	3,4	5,2	1,3	232
Instituto de Idiomas	45,8	47,9	2,1	4,2	0,0	48
Lenguas Modernas y Cultura	45,8	47,9	2,1	4,2	0,0	48
Música	42,1	53,7	1,7	1,7	0,8	121
Música	42,1	53,7	1,7	1,7	0,8	121
Total	33,9	61,0	1,8	2,8	0,5	13.481

Il semestre de 2019

Tabla 38

		Es	tados acadén	nicos		
Programas	Distinguidos %	Normal %	Período de prueba %	Fuera de Programa %	Período transitorio %	Total Matriculados
Escuela de Negocios	36,6	60,2	1,1	1,8	0,3	2.461
Administración de Empresas	30,8	65,7	1,0	2,3	0,2	1.239
Negocios Internacionales	51,0	47,7	0,8	0,4	0,1	771
Contaduría Pública	28,2	66,5	1,6	2,9	0,9	451
División de Derecho, C. Políticas y Relaciones Internacionales	41,7	53,3	1,9	2,0	1,1	1.416
Derecho	32,8	61,2	2,4	2,2	1,3	908
Ciencia Política y Gobierno	51,5	43,1	3,0	1,8	0,6	167
Relaciones Internacionales	60,4	37,2	0,0	1,8	0,6	341
División Ciencias de la Salud	26,8	70,2	1,2	1,5	0,4	1.753
Medicina	28,3	70,0	0,6	0,7	0,4	1.352
Enfermería	20,5	75,0	1,3	2,7	0,4	224
Odontología	23,2	65,0	5,6	6,2	0,0	177
División de Ingenierías	23,4	69,1	3,3	3,8	0,3	4.103
Ingeniería Civil	22,2	70,4	3,5	3,4	0,5	1.108
Ingeniería de Sistemas	20,8	70,8	3,5	4,6	0,2	518
Ingeniería Eléctrica	29,3	63,3	4,7	2,7	0,0	256



		Estados académicos								
Programas	Distinguidos %	Normal %	Período de prueba %	Fuera de Programa %	Período transitorio %	Total Matriculados				
Ingeniería Electrónica	27,5	66,2	2,9	3,2	0,3	346				
Ingeniería Industrial	22,0	71,5	2,8	3,4	0,4	1.128				
Ingeniería Mecánica	25,4	66,0	3,3	5,0	0,3	747				
División de Humanidades y Ciencias Sociales	58,7	38,9	0,8	1,4	0,1	2.034				
Psicología	54,9	42,6	1,0	1,3	0,2	1.004				
Comunicación Social y Periodismo	67,4	31,4	0,2	0,9	0,1	816				
Filosofía y Humanidades	66,7	33,3	0,0	0,0	0,0	45				
Economía	36,7	55,0	3,0	5,3	0,0	169				
Escuela de Arquitectura, Urbanismo y Diseño	46,5	49,0	1,5	2,6	0,3	868				
Arquitectura	41,7	52,8	2,2	2,6	0,7	458				
Diseño Gráfico	63,1	34,5	0,7	1,7	0,0	290				
Diseño Industrial	25,0	69,2	0,8	5,0	0,0	120				
Instituto de Estudios en Educación	50,0	48,5	0,8	0,8	0,0	130				
Lic. en Pedagogía Infantil	51,7	48,3	0,0	0,0	0,0	120				
Lic. en Filosofía y Humanidades	20,0	60,0	20,0	0,0	0,0	5				
Lic. en Matemáticas	40,0	40,0	0,0	20,0	0,0	5				
División de Ciencias Básicas	26,5	64,8	2,8	5,2	0,7	287				
Matemáticas	32,1	58,5	0,0	9,4	0,0	53				
Geología	25,2	66,2	3,4	4,3	0,9	234				
Instituto de Idiomas	49,4	48,1	1,2	1,2	0,0	81				
Lenguas Modernas y Cultura	49,4	48,1	1,2	1,2	0,0	81				
Música	42,9	51,8	1,8	2,7	0,9	112				
Música	42,9	51,8	1,8	2,7	0,9	112				
Total	35,8	59,4	1,9	2,5	0,4	13.245				

2.1.16. Distribución de estados académicos por género, año 2019 I semestre de 2019 Tabla 39

				Es	tados a	cadémic	os				T.,	1
Programas	Distin	guidos	Nor	mal		iodo ueba		a de rama	Peri trans		To: Matric	
	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M
Escuela de Negocios	67%	33%	42%	58%	28%	72%	25%	75%	23%	77%	50%	50%
Administración de Empresas	62%	38%	34%	66%	19%	81%	11%	89%	22%	78%	41%	59%
Negocios Internacionales	72%	28%	51%	49%	33%	67%	50%	50%	0%	0%	61%	39%
Contaduría Pública	66%	34%	50%	50%	60%	40%	41%	59%	25%	75%	54%	46%
División de Derecho, C. Políticas y Relaciones Internacionales	72%	28%	57%	43%	54%	46%	60%	40%	40%	60%	63%	37%
Derecho	70%	30%	55%	45%	50%	50%	50%	50%	50%	50%	60%	40%
Ciencia Política y Gobierno	68%	32%	45%	55%	67%	33%	80%	20%	0%	100%	57%	43%
Relaciones Internacionales	76%	24%	71%	29%	60%	40%	60%	40%	0%	0%	74%	26%
División Ciencias de la Salud	62%	38%	59%	41%	70%	30%	58%	42%	50%	50%	60%	40%
Medicina	57%	43%	52%	48%	45%	55%	53%	47%	50%	50%	53%	47%
Enfermería	90%	10%	88%	12%	86%	14%	75%	25%	100%	0%	88%	12%

				Es	tados a	cadémic	os				To	el
Programas	Disting	guidos	Nor	mal		iodo		ra de		iodo ·· ·	Matric	
•	F	M	F	М	de pi F	rueba M	Prog F	rama M	trans F	itorio M	F	М
Odontología	77%	23%	71%	29%	89%	11%	50%	50%	0%	100%	72%	28%
División de Ingenierías	33%	67%	31%	69%	23%	77%	21%	79%	30%	70%	31%	69%
Ingeniería Civil	40%	60%	32%	68%	18%	82%	24%	76%	27%	73%	33%	67%
Ingeniería de Sistemas	11%	89%	10%	90%	0%	100%	8%	92%	50%	50%	10%	90%
Ingeniería Eléctrica	26%	74%	25%	75%	22%	78%	13%	88%	100%	0%	25%	75%
Ingeniería Electrónica	19%	81%	18%	82%	8%	92%	17%	83%	0%	100%	18%	82%
Ingeniería Industrial	56%	44%	54%	46%	56%	44%	49%	51%	33%	67%	54%	46%
Ingeniería Mecánica	17%	83%	17%	83%	15%	85%	7%	93%	33%	67%	16%	84%
División de Humanidades y Ciencias Sociales	76%	24%	65%	35%	50%	50%	46%	54%	100%	0%	71%	29%
Psicología	85%	15%	77%	23%	60%	40%	38%	63%	100%	0%	81%	19%
Comunicación Social y Periodismo	73%	27%	61%	39%	67%	33%	88%	13%	0%	0%	69%	31%
Filosofía y Humanidades	41%	59%	43%	57%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	42%	58%
Economía	43%	57%	30%	70%	33%	67%	20%	80%	0%	0%	34%	66%
Escuela de Arquitectura, Urbanismo y Diseño	73%	27%	55%	45%	50%	50%	30%	70%	33%	67%	62%	38%
Arquitectura	73%	27%	55%	45%	67%	33%	20%	80%	0%	100%	61%	39%
Diseño Gráfico	71%	29%	47%	53%	0%	100%	25%	75%	0%	0%	61%	39%
Diseño Industrial	79%	21%	65%	35%	0%	0%	50%	50%	100%	0%	68%	32%
Instituto de Estudios en Educación	95%	5%	89%	11%	100%	0%	0%	100%	100%	0%	90%	10%
Lic. en Pedagogía Infantil	97%	3%	98%	2%	100%	0%	0%	100%	100%	0%	96%	4%
Lic. en Filosofía y Humanidades	100%	0%	25%	75%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	40%	60%
Lic. en Matemáticas	50%	50%	0%	100%	0%	0%	0%	100%	0%	0%	17%	83%
División de Ciencias Básicas	37%	63%	45%	55%	40%	60%	47%	53%	0%	100%	42%	58%
Matemáticas	29%	71%	42%	58%	0%	100%	60%	40%	0%	0%	39%	61%
Geología	39%	61%	45%	55%	50%	50%	42%	58%	0%	100%	43%	57%
Instituto de Idiomas	73%	27%	70%	30%	100%	0%	50%	50%	0%	0%	71%	29%
Lenguas Modernas y Cultura	73%	27%	70%	30%	100%	0%	50%	50%	0%	0%	71%	29%
Música	47%	53%	20%	80%	0%	100%	50%	50%	0%	100%	31%	69%
Música	47%	53%	20%	80%	0%	100%	50%	50%	0%	100%	31%	69%
Total	63%	37 %	45%	55 %	36%	64%	31%	69%	34 %	66%	51 %	49%



Il semestre de 2019

Tabla 40

i Scillesti e de 2013				Iau	u 10							
						s académ						tal
Programas		guidos		rmal		-		Programa				ulados
	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M
Escuela de Negocios	68%	32%	40%	60%	31%	69%	23%	77%	25%	75%	49%	51%
Administración de Empresas	63%	37%	33%	67%	15%	85%	18%	82%	33%	67%	41%	59%
Negocios Internacionales	72%	28%	50%	50%	17%	83%	0%	100%	100%	0%	61%	39%
Contaduría Pública	68%	32%	46%	54%	71%	29%	38%	62%	0%	100%	52%	48%
División de Derecho, C. Políticas	72%	28%	56%	44%	44%	56%	55%	45%	40%	60%	62%	38%
y Relaciones Internacionales						JU /0			TU /0		UZ /0	
Derecho	70%	30%	55%	45%	50%	50%	50%	50%	42%	58%	59%	41%
Ciencia Política y Gobierno	62%	38%	43%	57%	20%	80%	67%	33%	0%	100%	52%	48%
Relaciones Internacionales	78%	22%	69%	31%	0%	0%	67%	33%	50%	50%	74%	26%
División Ciencias de la Salud	62%	38%	58%	42%	57%	43%	69%	31%	57%	43%	59%	41%
Medicina	58%	42%	52%	48%	38%	63%	56%	44%	50%	50%	53%	47%
Enfermería	85%	15%	87%	13%	100%	0%	100%	0%	100%	0%	87%	13%
Odontología	73%	27%	70%	30%	60%	40%	64%	36%	0%	0%	70%	30%
División de Ingenierías	32%	68%	31%	69%	19%	81%	20%	80%	15%	85%	31%	69%
Ingeniería Civil	37%	63%	32%	68%	15%	85%	16%	84%	20%	80%	32%	689
Ingeniería de Sistemas	10%	90%	11%	89%	0%	100%	4%	96%	0%	100%	10%	90%
Ingeniería Eléctrica	28%	72%	24%	76%	17%	83%	14%	86%	0%	0%	25%	75%
Ingeniería Electrónica	18%	82%	18%	82%	10%	90%	9%	91%	0%	100%	17%	83%
Ingeniería Industrial	57%	43%	53%	47%	44%	56%	45%	55%	25%	75%	53%	47%
Ingeniería Mecánica	15%	85%	18%	82%	12%	88%	14%	86%	0%	100%	17%	83%
División de Humanidades y			050/	750/		53 0/			770/	070/	710/	
Ciencias Sociales	77%	23%	65%	35%	47%	53%	55%	45%	33%	67%	71%	29%
Psicología	85%	15%	77%	23%	60%	40%	54%	46%	0%	100%	81%	19%
Comunicación Social y									1000/	201		740
Periodismo	73%	27%	60%	40%	50%	50%	86%	14%	100%	0%	69%	31%
Filosofía y Humanidades	47%	53%	33%	67%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	42%	58%
Economía	45%	55%	30%	70%	20%	80%	33%	67%	0%	0%	36%	64%
Escuela de Arquitectura,												
Urbanismo y Diseño	72%	28%	55%	45%	54%	46%	39%	61%	67%	33%	62%	38%
Arquitectura	71%	29%	56%	44%	60%	40%	25%	75%	67%	33%	62%	38%
Diseño Gráfico	72%	28%	44%	56%	0%	100%	40%	60%	0%	0%	61%	39%
Diseño Industrial	73%	27%	65%	35%	100%	0%	67%	33%	0%	0%	68%	33%
Instituto de Estudios en	000/	00/	000/	00/	00/	1000/	00/	1000/	00/	00/	010/	00/
Educación	92%	8%	92%	8%	0%	100%	0%	100%	0%	0%	91%	9%
Lic. en Pedagogía Infantil	94%	6%	98%	2%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	96%	4%
Lic. en Filosofía y Humanidades	100%	0%	33%	67%	0%	100%	0%	0%	0%	0%	40%	60%
Lic. en Matemáticas	50%	50%	0%	100%	0%	0%	0%	100%	0%	0%	20%	80%
División de Ciencias Básicas	37%	63%	44%	56%	38%	63%	40%	60%	50%	50%	42%	58%
Matemáticas	29%	71%	42%	58%	0%	0%	20%	80%	0%	0%	36%	64%
Geología	39%	61%	45%	55%	38%	63%	50%	50%	50%	50%	43%	57%
Instituto de Idiomas	80%	20%	82%	18%	0%	100%	100%	0%	0%	0%	80%	20%
Lenguas Modernas y Cultura	80%	20%	82%	18%	0%	100%	100%	0%	0%	0%	80%	20%
Música	46%	54%	22%	78%	0%	100%	33%	67%	0%	100%	32%	68%
Música	46%	54%	22%	78%	0%	100%	33%	67%	0%	100%	32%	68%
Total	63%	37%	45%	55%	30%	70%	33%	67%	35%	65%	51%	49%

2.1.17. Promedio de créditos cursados por estudiante por semestre según programa de pregrado (2015 - 2019) sin incluir internado Tabla 41

			Iduid	71						
Programa		. 1	semesti	re			l II	semest	re	
i i ogrania	2015-1	2016-1	2017-1	2018-1	2019-1	2015-2	2016-2	2017-2	2018-2	2019-2
	ı		ela de Ne	-	l				1	
Administración de Empresas	14,9	15,3	14,8	14,7	14,6	15,3	15,2	14,8	14,6	14,7
Negocios Internacionales	15,8	15,9	15,6	15,4	15,5	16,0	15,4	15,4	15,4	15,5
Contaduría Pública	14,8	15,6	15,1	15,2	15,2	15,8	15,7	15,5	15,3	15,1
Subtotal	15,3	15,5	15,1	15,0	15,0	15,6	15,4	15,1	15,0	15,1
Divisi	ộn de De	erecho, (C. Polític	a y Rel.	Internac	ionales				
Derecho	15,2	15,4	15,8	15,8	15,7	15,2	15,7	15,8	15,7	15,8
Ciencia Política y Gobierno	15,3	15,3	14,9	15,1	15,6	15,6	15,6	15,7	15,0	16,1
Relaciones Internacionales	14,8	15,4	15,4	15,7	15,2	15,4	15,2	15,5	15,6	15,7
Subtotal	15,1	15,4	15,6	15,7	15,6	15,3	15,5	15,7	15,6	15,8
	D	ivisión C	iencias	de la Sa	lud					
Enfermería	18,0	18,0	18,5	18,3	18,0	18,1	19,1	18,9	18,2	18,2
Medicina	21,5	22,0	21,7	21,5	21,5	21,5	22,1	21,5	21,3	20,8
Odontología		15,7	16,9	16,1	15,5	14,0	16,7	17,0	15,6	15,8
Subtotal	22,6	21,0	21,1	20,5	20,4	21,7	21,0	21,4	20,3	19,9
		Divisió	n de Ind	enierías						
Ingeniería Civil	12,8	13,0	13,0	13,7	13,9	13,5	13,6	13,8	13,7	13,9
Ingeniería Eléctrica	13,1	13,1	12,9	13,5	13,6	13,9	13,7	13,9	13,4	13,4
Ingeniería Electrónica	12,7	12,8	13,1	13,6	13,3	13,4	13,2	13,7	13,6	13,9
Ingeniería Industrial	13,5	13,0	13,5	13,7	13,9	13,3	13,3	13,8	14,0	13,8
Ingeniería Mecánica	12,7	12,8	13,0	13,7	14,0	13,2	13,2	13,8	13,8	14,1
Ingeniería de Sistemas	12,0	11,9	12,5	13,2	13,7	12,4	13,4	13,4	13,6	13,8
Subtotal	12,9	13,0	13,1	13,6	13,8	13,3	13,4	13,7	13,8	13,9
		e Humai								
Psicología	15,4	15,4	15,6	15,6	15,5	15,6	15,6	15,5	15,3	15,4
Comunicación Social y Periodismo	15,4	15,7	15,8	15,6	15,9	15,6	15,8	15,9	15,8	15,8
Filosofía y Humanidades	13,8	14,7	14,1	14,7	13,7	14,4	14,5	14,6	14,6	14,1
Economía	14,1	14,5	14,3	14,7	14,8	14,6	14,9	14,2	14,7	15,6
Subtotal	15,4	15,4	15,5	15,5	15,6	15,6	15,6	15,5	15,5	15,6
		e Arquit					.0/0	.070	.070	,
Arquitectura	14,3	13,8	14,4	14,8	14,8	14,4	13,9	14,4	14,5	14,7
Diseño Gráfico	15,0	15,0	15,0	15,3	15,5	15,3	15,2	15,0	15,4	15,7
Diseño Industrial	14,5	14,3	15,0	15,1	14,7	14,4	14,9	15,2	15,5	14,8
Subtotal	14,6	14,3	14,7	15,0	15,0	14,7	14,5	14,7	15,0	15,0
- COD COLOR		tuto de l				,,	1 1/0	,,	10/0	10,0
Licenciatura en Pedagogía Infantil	15,1	15,1	14,8	15,1	15,0	15,3	15,1	15,1	15,0	14,6
Licenciatura en Filosofía y	.5,1					.5,0				
Humanidades		17,0	13,3	10,4	14,6		16,0	12,5	15,2	12,2
Licenciatura en Matemáticas		12,3	13,5	12,3	11,5		8,7	12,6	11,1	13,8
Subtotal	15,1	15,0	14,7	14,8	14,8	15,3	14,9	14,9	14,8	14,5
บนมเบเตเ	IU, I	10,0	17,7	17,0	17,0	10,0	ITIU	ITIU	17,0	ודו



Duaguama	l semestre					II semestre				
Programa	2015-1	2016-1	2017-1	2018-1	2019-1	2015-2	2016-2	2017-2	2018-2	2019-2
	División de Ciencias Básicas									
Matemáticas	14,3	15,6	14,6	15,6	14,2	14,8	14,5	14,5	14,1	14,2
Geología		12,9	12,9	14,4	13,8		12,6	13,8	13,9	13,9
Subtotal	14,3	14,2	13,5	14,6	13,9	14,8	13,4	14,0	13,9	14,0
		Instit	uto de lo	diomas						
Lenguas Modernas y Cultura					16,3					16,3
Subtotal					16,3					16,3
			Música)						
Música	14,0	14,1	14,3	14,1	12,9	14,2	14,0	14,0	13,5	13,7
Subtotal	14,0	14,1	14,3	14,1	12,9	14,2	14,0	14,0	13,5	13,7
Total	15,2	15,3	15,3	15,4	16,4	15,4	15,3	15,4	16,4	16,4

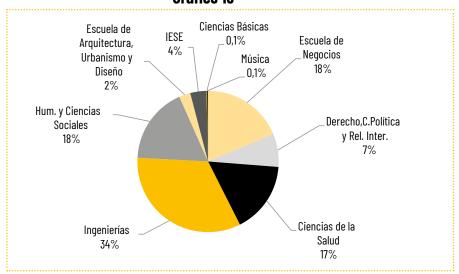
Nota: En el total de los créditos acumulados se excluye los créditos del internado del programa de Medicina.

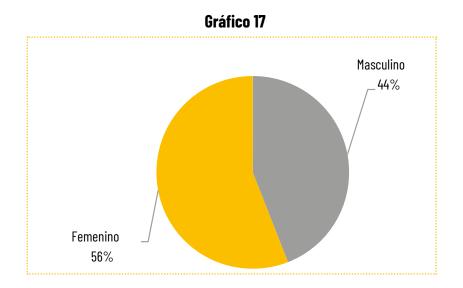
2.2. Graduados programas de pregrado 1973 - 2019

Graduados programas de pregrado por divisiones académicas Tabla 42

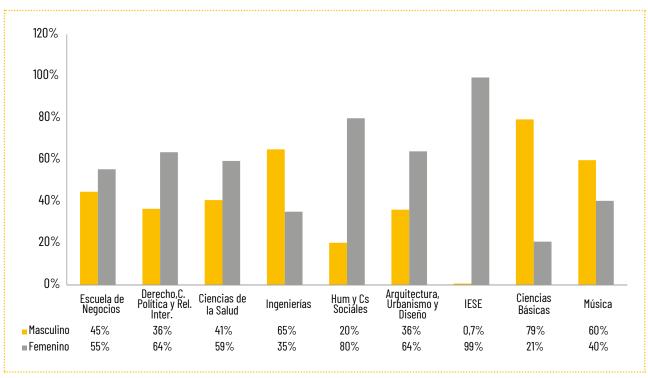
Tubiu 12			
División académica	Masculino	Femenino	Total
Escuela de Negocios	3.048	3.783	6.831
División de Derecho, C. Política y Rel. Internacionales	1.014	1.766	2.780
División de Ciencias de la Salud	2.427	3.549	5.976
División de Ingenierías	7.911	4.270	12.181
División de Humanidades y Ciencias Sociales	1.296	5.125	6.421
Escuela de Arquitectura, Urbanismo y Diseño	341	605	946
Instituto de Estudios en Educación	9	1.353	1.362
División de Ciencias Básicas	42	11	53
Música	43	29	72
Total	16.131	20.491	36.622

Distribución de estudiantes graduados por divisiones académicas, serie 1973 - 2019 Gráfico 16





Distribución porcentual de graduados por género y divisiones académicas pregrado, serie 1973 – 2019 Gráfico 18





Graduados programas de pregrado, serie 2015 - 2019, I y II semestre Tabla 43

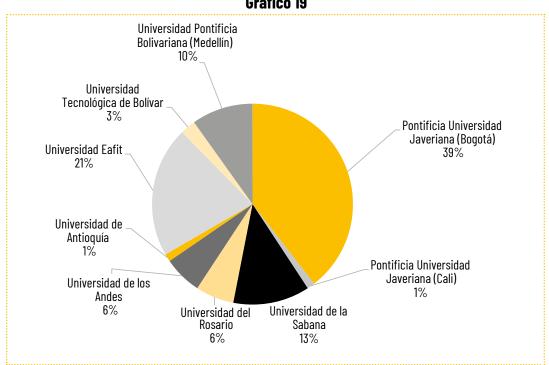
	20)15	20	16	20	17	20	118	20	19
Programa	- 1	II	- 1	II	ı	II	- 1	II	ı	II
Escuela de Negocios	167	160	192	136	182	161	200	223	319	203
Administración de Empresas	92	90	114	78	75	89	80	126	107	98
Negocios Internacionales	75	70	78	58	85	55	91	72	135	71
Contaduría Pública					22	17	29	25	77	34
División de Derecho, C. Política y Rel. Internacionales	123	131	93	134	78	153	76	127	131	144
Derecho	59	47	36	63	45	65	34	65	71	56
Ciencia Política y Gobierno	12	14	17	10	6	23	6	11	19	13
Relaciones Internacionales	52	70	40	61	27	65	36	51	41	75
División Ciencias de la Salud	2	149	2	183	88	108	106	116	1	208
Medicina	1	115	2	152	74	91	88	85	1	152
Enfermería	1	34		31	14	17	18	31	0	56
División de Ingenierías	217	182	177	207	259	185	271	193	292	156
Ingeniería Civil	30	31	37	34	47	36	82	41	55	43
Ingeniería de Sistemas	18	13	5	10	29	15	17	14	11	13
Ingeniería Eléctrica	19	18	16	12	24	14	19	20	31	24
Ingeniería Electrónica	37	18	27	14	40	14	32	11	39	8
Ingeniería Industrial	91	60	74	98	79	63	79	67	98	46
Ingeniería Mecanica	22	42	18	39	40	43	42	40	58	22
División de Hum y Cs. Sociales	144	122	139	110	133	163	144	162	166	132
Comunicación Social	63	58	57	51	48	77	55	84	51	73
Economía	14	18	11	21	11	26	17	22	14	11
Filosofía y humanidades									9	3
Psicología	67	46	71	38	74	60	72	56	92	45
Escuela de Arquitectura, Urbanismo y Diseño	46	44	50	61	61	67	64	63	70	55
Arquitectura		12	15	19	20	26	22	21	25	25
Diseño Industrial	18	9	9	17	16	21	19	17	15	8
Diseño Gráfico	28	23	26	25	25	20	23	25	30	22
Instituto de Estudios en Educación	17	13	27	25	34	14	16	10	15	9
Licenciatura en Pedagogía Infantil	17	13	27	25	34	14	16	10	15	9
División Ciencias Básicas	6	5	5	0	3	2	8	0	5	3
Mátematicas	6	5	5		3	2	8		5	3
Música	4	6	2	3	10	8	5	3	12	13
Música	4	6	2	3	10	8	5	3	12	13
Total	726	812	687	859	848	861	890	897	1.011	923

2.3 Movilidad estudiantil nacional

Movilidad estudiantil por universidad y programa académico a nivel nacional, año 2019 Tabla 44

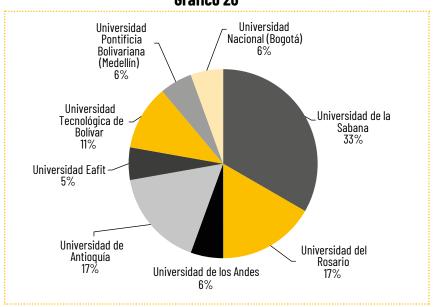
Universidad	interca	ntes de Unin mbio estudia ersidad-des	ntil por		nntes visitan ersidad de o	
	2019-1	2019-2	Total	2019-1	2019-2	Total
Pontificia Universidad Javeriana (Bogotá)	12	19	31			
Pontificia Universidad Javeriana (Cali)		1	1			
Universidad de la Sabana	4	6	10	3	3	6
Universidad del Rosario	3	2	5	1	2	3
Universidad de los Andes	1	4	5		1	1
Universidad de Antioquía		1	1	3		3
Universidad Eafit	11	6	17	1		1
Universidad Tecnológica de Bolívar	1	1	2	1	1 1	2
Universidad Pontificia Bolivariana (Medellín)	5	3	8	1		1
Universidad Nacional (Medellín)				1		1
Total	37	43	80	11	7	18

Distribución estudiantes de Uninorte en intercambio por universidad-destino, año 2019 Gráfico 19



Universidad del Norte Oficina de Planeación

Distribución estudiantes visitantes por universidad de origen, año 2019 Gráfico 20

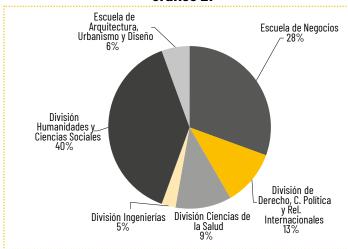


Movilidad estudiantil por programa académico a nivel nacional, año 2019 Tabla 45

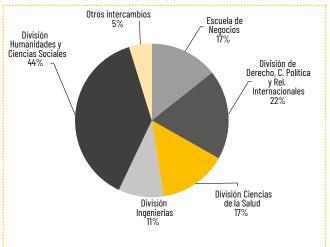
Programas académicos	Estudiantes de Uninorte en intercambio estudiantil por programa destino	Estudiantes visitantes por programa destino
Escuela de Negocios	22	3
Administración de Empresas	13	2
Negocios Internacionales	6	1
Contaduría Publica	3	
División de Derecho, C. Política y Rel. Internacionales	10	1
Derecho	6	1
Relaciones Internacionales	4	
División Ciencias de la Salud	7	3
Medicina	3	3
Enfermeria	4	
División Ingenierías	4	2
Ingeniería Civil	1	1
Ingeniería de Sistemas y Computación	2	
Ingeniería Electrónica	1	
Ingeniería Industrial		1
Ingeniería Eléctrica		
División Humanidades y Ciencias Sociales	32	8
Comunicación Social y Periodismo	20	3
Psicología	11	4
Filosofia		
Economia	1	1
Escuela de Arquitectura, Urbanismo y Diseño	5	
Arquitectura	5	
Diseño Gráfico		
Total	80	17
Otros intercambios		1
Historia		1
Total	80	18

ESTADISTICAS DE POBLACION

Estudiantes de Uninorte en intercambio estudiantil por área del conocimiento, año 2019 Gráfico 21



Estudiantes visitantes por área del conocimiento, año 2019 Gráfico 22

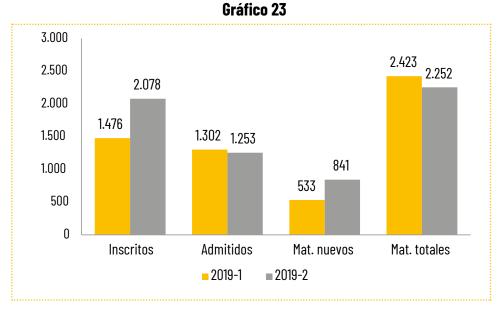


2.4 Estadísticas generales de Uninorte en programas de posgrado

2.4.1 Inscritos, admitidos, matriculados nuevos, y tasas de absorción, año 2019 Tabla 46

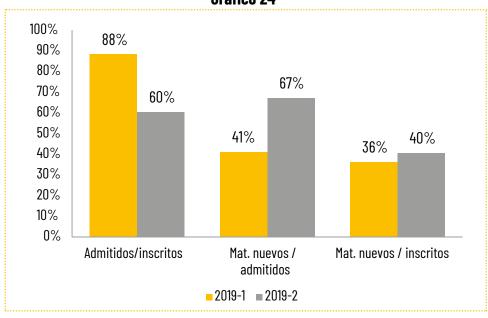
		Po	blación			Tasa de absorció	n
Semestre	Inscritos Admitidos Mat. nuevos			Mat. totales	Admitidos/ inscritos	Mat. nuevos / admitidos	Mat. nuevos / inscritos
2019-1	1.476	1.302	533	2.423	88%	41%	36%
2019-2	2.078	1.253	841	2.252	60%	67%	40%

Población de inscritos, admitidos, matriculados nuevos, matriculados totales a programas de posgrados, año 2019





Tasa de absorción, año 2019 Gráfico 24



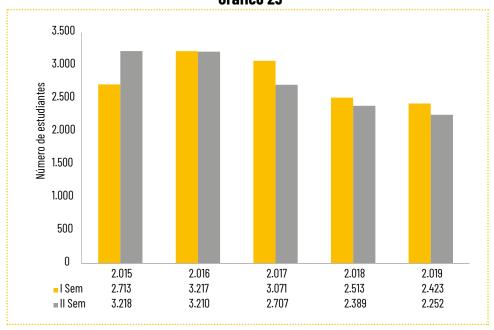
Matriculados totales de posgrado por semestre y divisiones académicas, serie 2015 - 2019 I semestre Tabla 47

Divisiones académicas	2015	2016	2017	2018	2019
Escuela de Negocios	481	385	401	359	303
División de Ingenierías	647	675	530	530	501
División de Humanidades y Ciencias Sociales	435	556	565	455	494
División de Ciencias de la Salud	329	453	412	380	379
Instituto de Estudios en Educación	272	524	521	199	122
Escuela de Arquitectura, Urbanismo y Diseño	47	48	30	19	27
División de Derecho, C. Política y Rel. Internacionales	447	438	480	460	478
División de Ciencias Básicas	55	58	72	59	77
Instituto de Idiomas		80	60	52	42
Total	2.713	3.217	3.071	2.513	2.423

Il semestre Tabla 48

Divisiones académicas	2015	2016	2017	2018	2019
Escuela de Negocios	420	382	364	300	269
División de Ingenierías	684	636	518	529	497
División de Humanidades y Ciencias Sociales	576	559	489	497	453
División de Ciencias de la Salud	491	456	383	349	354
Instituto de Estudios en Educación	520	561	322	130	96
Escuela de Arquitectura, Urbanismo y Diseño	46	50	32	23	26
División de Derecho, C. Política y Rel. Internacionales	433	430	475	450	444
División de Ciencias Básicas	48	55	72	68	83
Instituto de Idiomas		81	52	43	30
Total	3.218	3.210	2.707	2.389	2.252

Matriculados totales posgrado, serie 2015 - 2019 Gráfico 25



2.4.2 Distribución geográfica de inscritos y matriculados nuevos por departamento, año 2019 Inscritos y matriculados nuevos según origen geográfico, año 2019 por departamento

Tabla 49

I semestre II semestre **Departamento Inscritos Inscritos** Mat. nuevos Mat. nuevos Atlántico 1.058 Antioquía Bolivar Cesar Bogotá Córdoba Extranjero La Guajira Magdalena Santander Sucre Norte de Santander Otros

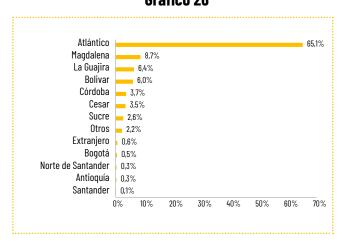
2.078

1.476

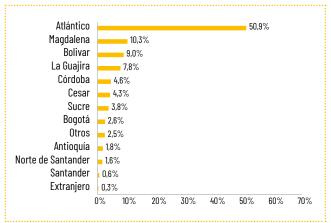
Total



Distribución de inscritos por departamento I semestre de 2019 Gráfico 26

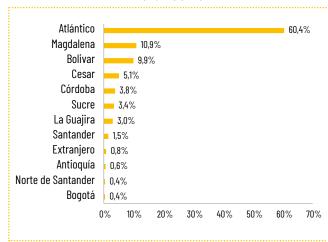


Distribución de inscritos por departamento Il semestre de 2019 Gráfico 27



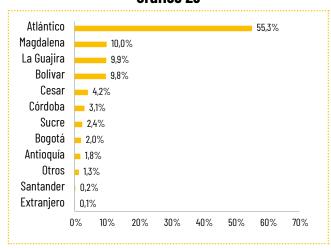
Distribución de mat. nuevos por departamento I semestre de 2019





Distribución de mat. nuevos por departamento Il semestre de 2019

Gráfico 29

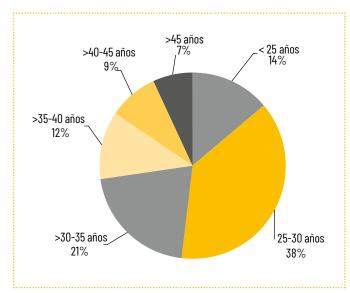


2.4.3 Distribución por edades según inscritos y matriculados nuevos, año 2019

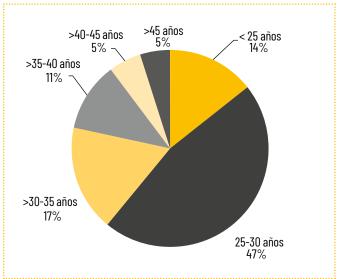
Inscritos y matriculados nuevos por Edad, I y II semestre de 2019 Tabla 50

Semestre	l sem	nestre	II sem	nestre
Semestre	Inscritos	Mat. nuevos	Inscritos	Mat. nuevos
< 25 años	204	80	298	147
25-30 años	562	212	969	415
>30-35 años	307	100	362	122
>35-40 años	174	53	236	91
>40-45 años	127	46	111	36
>45 años	102	42	102	30
Total	1.476	533	2.078	841

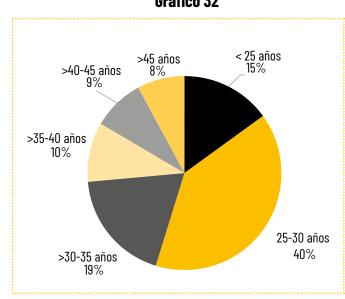
Inscritos distribuidos por edad I semestre de 2019 Gráfico 30



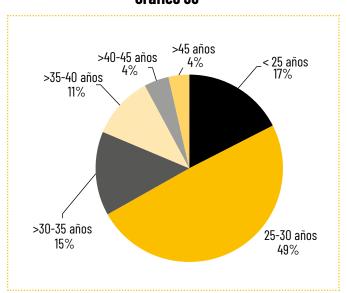
Inscritos distribuidos por edad II semestre de 2019 Gráfico 31



Matriculados nuevos distribuidos por edad I semestre de 2019 Gráfico 32



Matriculados nuevos distribuidos por edad Il semestre de 2019 Gráfico 33





2.4.4 Población de inscritos, matriculados nuevos y matriculados totales de posgrados por divisiones académicas y semestre, serie 2015-1 / 2019-2

I semestre Tabla 51

semestre		abla	bl												
		2015-1			2016-1			2017-1			2018-1			2019-1	
Programas	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
		Escue	la de	Neg	ocios										
Doctorado en Administración	16	5	16	10	4	16	21	7	23	6		20	13	1	19
Esp. en Finanzas (BAQ.)			49			58			36	1		58			41
Esp. en Finanzas (ST.M.)			21			14			8			15			
Esp. en Gerencia de Empresas Comerciales (BAQ.)			87			71			51			57			55
Esp. en Gerencia de Empresas Comerciales (ST.M.)			15	16	8	8			9	6					
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)															
Esp. en Gerencia de Recursos Humanos (BAQ.)	1		38			29			16			15			11
Esp. en Gerencia de Recursos Humanos (CTG.)			14	17											
Esp. en Gerencia de Recursos Humanos (ST.M.)			11			11			9	6					12
Esp. en Gerencia Financiera de Servicios de Salud			14						9	3		10			12
Esp. en Gerencia Pública			14						20			16			11
Esp. en Gerencia Pública (GUJ.)				17											
Esp. en Logística del Transporte de Mercancías			21			17			10			6			7
Esp. en Logística del Transporte de Mercancías (ST.M.)															
Esp. en Mercadeo			28			27			22			25			13
Esp. en Negocios Internacionales									10						
Mae. en Administración de Empresas	48	30	135	21	17	97	30	21	134	33	20	106	21	18	101
Mae. en Negocios Internacionales				12	9	10	8	6	10	4	3	6			2
Mae. en Finanzas	1		9			8			14	14	7	11	15	7	9
Mae. Mercadeo	2		9			19			20			14			10
Sub-total Escuela de Negocios	68	35	481	103	38	385	59	34	401	73	30	359	49	26	303
	Div	<mark>isión C</mark>	ienci	as d	e la Sa	lud									
Esp. en Gerencia de la Calidad y Auditoría en Salud (BAQ.)			47			38	1		36			33			23
Esp. en Gerencia de la Calidad y Auditoría en Salud (SIJ.)			24			24			27						
Esp. en Gerencia de la Calidad y Auditoría en Salud (CTG.)			11			12			25			16			15
Esp. en Gerencia de la Calidad y Auditoría en Salud (GUJ.)			17			28			17			13			14
Esp. en Gerencia de la Calidad y Auditoría en Salud (ST.M.)									15			23			23
Esp. en Seguridad Salud en el Trabajo (BAQ.)									40	1		31			18
Esp. en Seguridad Salud en el Trabajo (B/BERMEJA.)			21			15						1			
Esp. en Seguridad Salud en el Trabajo (CTG.)	1		25			30			12			20			8

		2015-1			2016-1			2017-1			2018-1			2019-1	블
Programas		2015-1 Mat.	Mat.		2010-1 Mat.	Mat.		2017-1 Mat.	Mat.		2010-1 Mat.	Mat.		2015-1	Mat.
i rogramas	Ins	Nuevos		Ins	Nuevos		Ins	Nuevos		Ins	Nuevos		Ins	Nuevos	total
Esp. en Seguridad Salud en el Trabajo (VUP.)			21			24									
Esp. en Seguridad Salud en el Trabajo (GUJ.)				24	12	13						12			
Esp. en Seguridad Salud en el Trabajo (SIJ.)						33			25			20			11
Esp. en Seguridad Salud en el Trabajo (ST.M.)									38	1		25			30
Esp. en Gerencia de Servicios de Salud (BAQ.)			17			16			15			1			11
Esp. en Gerencia de Servicios de Salud (SMT)															
Esp. en Oftalmología			3			7			11			12			10
Esp. en Pediatría			15			15			15			16			17
Esp. en Radiología e Imágenes			13			14			15			17			17
Esp. en Salud Familiar (BAQ.)															
Esp. en Salud Ocupacional (BAQ.)						30									
Esp. en Salud Ocupacional (B/BERMEJA.)															
Esp. en Salud Ocupacional (VUP)															
Esp. en Salud Ocupacional (ST.M.)						43									
Esp. en Salud Ocupacional (SIJ.)															
Esp. en Salud Ocupacional (GUJ.)															
Esp. en Neonatología									2			3			1
Esp. en Cuidado Neonatal	17	14	14						9			12			14
Esp. en Cuidado Crit. Adulto	19	13	13						10			17	15	9	9
Esp. en Psiquiatría	15	4	12	22	4	12	20	4	12	28	4	12	36	4	12
Esp. en Medicina Interna			15	1	1	15			6			15			16
Esp. Salud familiar y comunita												12			10
Doctorado Ciencias Biomédicas							14	8	8	5		8	7	2	10
Mae. en Salud Ocupacional	10		8	12	7	16			15						
Mae. en Salud Pública	17	11	21	16	8	20	16	12	22	9	6	19	21	7	28
Mae. en Epidemiología	12	11	18	16	12	27	24	14	27	8	5	22	11	6	31
Maestría en Enfermería															16
Mae.en Seguridad y Salud en el Trabajo												3	2		
Mae. en Epidemiología Clínica												9			19
Mae. en Ciencias Básicas Biomédicas	17	11	14	7	6	21	10	5	10	6	5	8	9	5	16
Sub-total División Ciencias de la Salud	108	64	329	98	50	453	85	43	412	69	20	380	101	33	379
		Divisió	n de	Inge	nierías										
Esp. en Análisis y Diseño de Estructuras			22			15			15			29			19
Esp. en Análisis y Diseño de Estructuras (Mont)															
Esp. en Análisis y Gestión Ambiental (BAQ.)			16			12			12			9			
Esp. en Análisis y Gestión Ambiental (ST.M.)															
Esp. en Análisis y Gestión Ambiental (GUJ.)															
Esp. en Dirección de Plantas Industriales			19			11			12			1			9
Esp. en Diseño y Evaluación de Proyectos (BAQ.)			20			12			12			17			9
Esp. en Diseño y Evaluación de Proyectos (VUP)															
Esp. en Diseño y Evaluación de Proyectos (GUJ.)															
Esp. en Electrónica Industrial			13												
Esp. en Gerencia de la Calidad (BAQ.)			19			15			13			9			

		2015-1			2016-1			2017-1			2018-1			2019-1	
Programas	Ins	Mat.	Mat.	Ins	Mat.	Mat.	Ins	Mat.	Mat.	Ins	Mat.	Mat.	Ins	Mat.	Mat.
F 0 d- l- 0-1:4-4/0T0)		Nuevos			Nuevos	total									
Esp. en Gerencia de la Calidad (CTG.)			12	5											
Esp. en Gerencia de la Calidad (ST.M.)	1		85			91			75	1		57			48
Esp. en Gerencia de Proyectos de Ingeniería (BAQ.)	1		00			91			75	l		0/			40
Esp. en Gerencia de Proyectos de Ingeniería (B/BERMEJA.)			24												
Esp. en Gerencia de Proyectos de Ingeniería (VUP.)			17												
Esp. en Gerencia de Proyectos de Ingeniería (ST.M.)			22			24			21			20			15
Esp. en Gerencia de Sistemas de Información (BAQ.)	1		21			21			17						
Esp. en Gerencia de Sistemas de Información (CTG.)															
Esp. en Gerencia y Control de la Construcción			30			33			34	1		36			32
Esp. en Gerencia y Control de la Construcción (MONT.)			10			10			10			45	2		47
Esp. en Gestión y Producción de Operaciones			10			16			10			15			13
Esp. en Ingeniería de Procesos Industriales			1			12						7			
Esp. en Ingeniería de Saneamiento Ambiental			44			11									_
Esp. en Ingeniería del Software			11			10						7			7
Esp. en Interventoría de Proyectos de Ingeniería (VUP.)															
Esp. en Logística Empresarial			37			52			26	1		29			27
Esp. en Redes de Computadores	1					8			8						
Esp. en Sistemas de Telecomunicaciones															
Esp. en Vías y Transporte (BAQ)			12			19			13			16			15
Esp. Gtion Sist. Automat Ind															
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. Gcia Tecnología de la Información												11			17
Esp. en Sistemas Éléctricos de Potencia			12			12			8						2
Esp. en Transformación digital															6
Doctorado en ingeniería Mecánica	9	3	20			19	23	2	21	2	1	18	8		27
Doctorado en Ingeniería Industrial	13	2	9			10	35	1	8			10	28	1	12
Doctorado en Ingeniería Civil	4	2	11	4	3	16	6		16	1	1	14	17	2	14
Doctorado en Ingeniería de Sistemas de	10		10	0	1	10	10	1	20	,		10	,		20
Computación	15		10	2	1	15	10	1	20	4		16	4		20
Doctorado en ingeniería Eléctrica y Electrónica				3	1	5	16	5	10	2	2	12	4	1	15
Mae. en Ingeniería Industrial	11	1	22	3	2	21	3		16	5	2	24	45	3	16
Mae. en Ingeniería Mecánica	4	1	11	2		12	7	5	9	6	2	14	26	1	13
Mae. en Ingeniería Civil	17	7	49	11	5	30	28	9	24	9	3	39	50	7	49
Mae. en Ingeniería Electrónica	11		2	1	1	12	3	1	3	4	3	6	10	1	8
Mae. en Ingeniería Electrica	6			3		3	2	1	2	3	3	4	11	1	6
Mae. en Ingeniería de Sistemas y Computación			14	4	1	10	9	2	9	2	1	9	14	1	10
Mae. en Telemática y Telecomunicaciones	22	17	21			7			1			1			

		2015-1			2016-1			2017-1			2018-1			2019-1	1
Programas		Mat.	Mat.		Mat.	Mat.		Mat.	Mat.		Mat.	Mat.		Mat.	Mat.
•	Ins	Nuevos	total	Ins	Nuevos		Ins	Nuevos	total	Ins	Nuevos	total	Ins	Nuevos	total
Mae. en Gobierno de Tecnología	10	6	20	22	11	33	24	8	41	9	4	33	25	3	27
Mae. en Ingeniería Ambiental	4		2	15	4	21	3	2	14	3	1	8	1		9
Mae. en Ingeniería Administrativa	27	13	37	47	24	70	21	15	59	21	14	42	20	12	43
Mae. en Ingeniería Administrativa ML	17	16	16			17			1			17			
Mae. en Ingeniería Administrativa CN															13
Mae. en Ingeniería de Procesos	12														
Mae. en Climatización															
Sub-total División de Ingenierías	185	68	647	122	53	675	190	52	530	74	37	530	265	33	501
Divisio	n de	Humar	nidad	es y	Cienci	as So	pcial	es							
Esp. en Desarrollo Organizacional y Procesos			20			26			26			27			17
Humanos			20			20			20			21			17
Esp. en Arqueología												9			15
Esp. en Desarrollo Social			13			21			21			11			12
Esp. en Estudio Político-Económico															
Esp. Estudios Europeos	1														
Esp. en Psicología Clínica (CTG.)															
Esp. en Psicología Clínica															
Esp. en Psicología Económica y del Consumo															
Esp. en Psicología Forense	6		2			11	20	13	18	5					9
Esp. en Trastornos Cognoscitivos y del Aprendizaje															
Esp. en Filosofía Contemporánea															
Esp. en Gerencia de la Comunicación			70			00			20			07			10
organizacional			32			22			29			27			18
Esp. En Responsabilidad Social Empresarial															
Esp. en Economía															
Esp. en Desarrollo Familiar						18			15			11			
Esp. en Realización de Televisión															
Mae. en Desarrollo Social	37	19	58	25	12	55	41	16	44	15	9	39	72	9	52
Mae. en Psicología	15		104			144			150	9		111	32	5	109
Mae. en Comunicación	30	15	29	15	15	31	10		16			10	23		15
Mae. en Economía			19	1		21			26	16	7	18	31	4	25
Mae. en Desarrollo Organizacional y Proc.	26	21	30	27	17	35	17	10	27	29	18	22	9	7	22
Humanos	20	21	30	21	17	JÜ	17	IU	21	Zð	10	22	ð	′	
Mae. en Relaciones Internacionales															
Mae. en Trastornos Cognoscitivos y del Aprendizaje	24	16	16	23	14	45	24	20	36	19	15	37	15	11	26
Mae. en Cooperación Internacional y Gestión	27	19	39	27	17	33	20	16	34	16	9	25	16	12	22
de Proyectos	21	เฮ	บซ	21	17	JJ	20	10	J4	10	J	20	10	IΖ	ZZ
Mae. en Filosofía	12	6	23	10	6	16	18	14	21	7	5	18	7		20
Mae. en Historia			4			20			19			8	12	6	11
Maestría en Periodismo													16	13	13
Doctorado en Ciencias Sociales	6		15			20			29			28			34
Doctorado en Psicología	18		17			25			25			24			37
Doctorado en Comunicación	1		14			13	11	5	25			23	4		26

		2015-1			2016-1			2017-1			2018-1			2019-	1
Programas	Ins	Mat.	Mat.	Ins		Mat.	Ins	Mat.	Mat.	Ins	Mat.	Mat.	Ins	Mat.	Mat.
Doctorado en Economía		Nuevos	total		Nuevos	total		Nuevos	total 4		Nuevos	total 7	14	Nuevos	total
Sub-total División de Humanidades y Cs. Sociales	203	96	435	122	81	556	161	94	565	116	63	455		67	494
•		de Esti							303	110	00	700	201	U/	TUT
Esp. en Docencia Universitaria (BAQ.)	2														
Esp. en Docencia Universitaria (ST.M.)															
Esp. en la Enseñanza del Inglés (BAQ.)															
Esp. en Procesos Pedagógicos	4														
Esp. en Educación Mediada por Tecnologías	8			11	8	8	1			5			5	4	4
Esp. en Gerencia de Instituciones Educativas	3			12	7	33	2		2	11	9	9	5		
Esp. en Pedagogía Infantil															
Mae. en Educación	177	109	197	173	150	461	86	64	477	37	18	151	84	21	74
Mae. en Educación Mediadas por TIC				13	9	9	15	11	21	7		15	75	10	10
Mae. en Enseñanza del Inglés															
Maestría en pedagogía social													18	12	12
Doctorado en Educación	25	5	7	4	3	13	25	8	21	5	3	24	40	2	22
Sub-total (IESE)	219	114	204	213	177	524	129	83	521	65	30	199	227	49	122
	la de	Arquit	ectur	a, Ur	banisn	no y	Disei	ño		ı		ı			
Esp. en Planeación y Desarrollo Urbano															
Regional Sostenible								40		4=	40	40			
Mae. en Urbanismo y Dllo Territorial	40	33	47	22	14	48	14	10	30	17	10	19	30	9	27
Sub-total Escuela de Arq. Urbanismo y Diseño	40	33 risión d	47	22	14 o Dánie	48	14	10	30	17	10	19	30	9	27
Esp. en Estadística Aplicada (BAQ.)	שוע	151011 0		licia	S Dasii	dS									
Esp. en Estadística Aplicada(CTG.)															
Esp. en Matemáticas															
Doctorado en Ciencias del Mar			2			2			7			8	2		9
Doctorado en Ciencias Naturales			_	18	5	5	34	9	15	7	1	15	31	5	21
Maest. Ciencias Naturales							9	5	5	3		3	26	9	12
Mae. en Matemáticas	17	6	11	8	3	7	6	2	7	3	2	5	5		6
Mae. en Estadística Aplicada	2	5	31			31			21			19			20
Mae. en Física Aplicada	9		11	13	10	13	13	7	17	1		9	10	6	9
Sub-total División Ciencias Básicas	28	11	55	39	18	58	62	23	72	14	3	59	74	20	77
División d	e Der	echo, (C. Pol	ítica	y Rel. I	nter	nacio	nales							
Esp. en Derecho Comercial	30	24	29	25	16	25	22	16	23	20	13	15	13	8	18
Esp. en Derecho Laboral	29	17	23	28	20	21	25	18	27	22	14	21	26	15	19
Esp. en Derecho Laboral STM	14	13	14				15	12	12	16	10	12	12	8	8
Esp. en Derecho de Sociedades			1	15	10	11						9	13	8	17
Esp. en Derecho Penal	4					7			6			2			8
Esp. en Seguridad Social	26	19	19	24	18	20	20	10	10	24	11	16	22	13	15
Esp. en Negociación y Manejo de Conflictos	17	12	28	13	10	11	13	10	10	12	7	7	11	8	9
Esp. en Derecho Constitucional	18	12	12						15			18	25	9	26
Esp. en Derecho Administrativo	36	25	25	51	23	27	42	24	32	45	23	30	38	21	28
Esp. en Derecho Público (BAQ.)	50	29	50	32	24	34	32	20	34	30	20	27	17	15	22

		2015-1			2016-1			2017-1			2018- 1	ı		2019-1	ı
Programas	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 Derecho Público (ST.M.)			14	1		8			12			15			11
Esp. en Tributación (BAQ.)	29	20	22	33	27	27	18	13	13	24	19	20	34	25	25
Esp. en Tributación (ST.M.)	20	15	15	24	16	18	24	17	17	28	22	22	26	18	18
Esp. en Gestión de los Servicios Públicos Domiciliarios															
Esp. en Responsabilidad y Seguros	36	29	33	24	18	27	36	28	36	27	19	22	28	18	25
Esp. en Derecho Civil y Familia	1		1	17	13	26	23	13	16	21	16	20	21	16	21
Esp. en Derecho Ambiental,Terr y Ur	41	29	31	32	30	40	37	29	30	44	28	33	36	28	32
Esp. En Ciencia Política	1		6												
Esp. Gobierno y Políticas Públicas							19	12	12	13	10	12	17	11	12
Doctorado en Derecho						7			9			5	9		14
Esp. Derechos Humanos							11	8	8			1	16	13	19
Mae. en Derecho			38			34	1	1	22			19	16	8	23
Mae. en Ciencia Política y Goberno	1	1	13			8			25	15	8	25	21	10	19
Mae. en Derecho Público	1		31			24			42			46			35
Mae. en Derecho Comercial y la Responsabilidad			23			28			17			18			
Mae. en Derecho del Comercio															19
Mae. en Derecho Ambiental y Urb Territorial			12	24	17	19	18	15	15	17	5	12	16	11	11
Mae. en Negociación y Manejo de Conflictos	11	7	7	16	14	15	7	6	6	11	4	10	7	5	5
Mae. en Relaciones Internacionales	10					1	7	3	3	2		4	8		1
Maest. Derecho del Trabajo Seguridad Social							41	26	28	35	17	19	20	17	18
Sub-total División de Derecho, C. Política y Rel.	375	252	447	359	256	438	411	281	480	4 06	246	460	452	285	478
Internacionales	0/0					.50	-"		100	.50	_ 10	.50	132	200	.,,
		Instit		e Idi	omas							_		_	_
Esp. en la Enseñanza del Inglés (BAQ.)			11			13			11			7	9	5	5
Esp. en la Enseñanza del Inglés (SM)												12		_	
Mae. en Enseñanza del Inglés	37	32	57	25	30	67	27	23	49	27	11	33	18	6	37
Sub-total Instituto de Idiomas	37	32	68	25	30	80	27	23	60	27	11	52	27	11	42
Total	1.263	705	2.713	1.109	717	3.217	1.138	643	3.071	861	450	2.513	1.476	533	2.423

Nota: A partir del 5 de diciembre de 2013, bajo Resolución 112/2013, se modifica el nombre de la División de Ciencias Jurídicas por División de Derecho, Ciencia Política y Relaciones Internacionales, que recibe de la División de Hum. y Cs. Sociales el traslado del programa de Mae. en Relaciones Internacionales.

Tabla 52

II semestre

		2015-2			2016-2	<u>)</u>		2017-2			2018-2			2019-2	<u>!</u>
Programas	Ins	Mat. Nuevos	Mat. total	Ins	Mat. Nuevos	Mat. total	Ins	Mat. Nuevos		Ins	Mat. Nuevos	Mat. total	Ins	Mat. Nuevos	Mat. total
		Escuel	a de	Nego	cios										
Doctorado en Administración	7		14			15			22	17	1	25	56		20
Esp. en Finanzas (BAQ.)	78	58	62	52	36	38	70	50	58	55	41	50	54	35	38
Esp. en Finanzas (ST.M.)	19	14	16	18	8	11	21	15	15	9		2	8		
Esp. en Gerencia de Empresas Comerciales (BAQ.)	89	70	74	71	51	53	71	53	55	63	49	54	52	31	35

		2015-2			2016-2)		2017-2			2018-2			2019-2	<u>!</u>
Programas	Ins	Mat.	Mat.	Ins	Mat.	Mat.	Ins	Mat.	Mat.	Ins	Mat.	Mat.	Ins	Mat.	Mat.
Esp. en Gerencia de Empresas Comerciales (ST.M.)	9	Nuevos	total 3	10	Nuevos 9	total	9	Nuevos	total	2	Nuevos	total		Nuevos	total
Esp. en Gerencia de Empresas Comerciales (ST.1.)	J		J	4	J	10	5			4			9		
Esp. en Gerencia de Empresas Comerciales (GUJ.)				7			J			7			J		
Esp. en Gerencia de Empresas Comerciales (SIJ.)															
Esp. en Gerencia de Empresas Comerciales (MONT.)													1		
Esp. en Gerencia de Recursos Humanos (GUJ)	4														
Esp. en Gerencia de Recursos Humanos (BAQ.)	38	29	36	23	16	21	26	14	15	22	11	12			
Esp. en Gerencia del Talento Humano	00	20	00	20	10		20		10		"	12	18	13	13
Esp. en Gerencia de Recursos Humanos (CTG.)	1			13			9			2			2	10	10
Esp. en Gerencia de Recursos Humanos (ST.M.)/					_										
Esp. en Gerencia del Tatento Humano (ST.M)	17	11	11	16	9	9	11			13	11	11	5		2
Esp. en Gerencia Financiera de Servicios de Salud	2		3	14	9	9	9	8	9	8	6	7	11	8	10
Esp. en Gerencia Pública	6		1	27	20	21	14	13	15	12	9	10	9		1
Esp. en Gerencia Pública (GUJ.)	17	1	1	7											
Esp. en Logística del Transporte de Mercancías	20	17	20	14	10	15	12	6	6	8	7	8	9	6	6
Esp. en Logística del Transporte de Mercancías (ST.M.)	3			1											
Esp. en Mercadeo	36	27	28	34	22	23	31	24	25	25	12	13	20	12	13
Esp. en Mercadeo (ST.M.)													1		
Esp. en Negocios Internacionales	4			11	10	10	2								
Esp. Dirección Estratégica Empresarial													8	6	6
Mae. en Administración de Empresas	80	61	122	45	27	101	48	30	119	45	22	99	37	21	96
Mae. en Negocios Internacionales	2					10			10						2
Mae. en Finanzas	13	8	9	22	14	14	4		1	6		2	13	8	15
Mae. Mercadeo	30	18	20	28	17	22	14	8	14	12	7	7	21	12	12
Sub-total Escuela de Negocios	475	314	420	410	258	382	356	221	364	303	176	300	334	152	269
	1	sión Ci													
Esp. en Gerencia de la Calidad y Auditoría en Salud (BAQ.)	55	38	39	46	36	37	38	31	33	37	23	23	34	24	25
Esp. en Gerencia de la Calidad y Auditoría en Salud (SIJ.)	35	24	24	41	27	28									
Esp. en Gerencia de la Calidad y Auditoría en Salud (CTG.)	17	12	12	33	25	25	20	14	16	25	13	13	13	8	8
Esp. en Gerencia de la Calidad y Auditoría en Salud (GUJ.)	36	28	28	26	17	17	21	12	12	18	14	14	22	16	16
Esp. en Gerencia de la Calidad y Auditoría en Salud (ST.M.)				22	15	15	31	22	23	30	22	23	22	12	12
Esp. en Seguridad Salud en el Trabajo (BAQ.)				58	40	46	40	29	31	30	18	20	22	12	12
Esp. en Seguridad Salud en el Trabajo (B/BERMEJA.)	20	15	20	6			5		1	9					
Esp. en Seguridad Salud en el Trabajo (CTG.)	37	30	31	16	12	19	19	18	20	17	8	8	17	13	13
Esp. en Seguridad Salud en el Trabajo (VUP.)	34	24	24			2									
Esp. en Seguridad Salud en el Trabajo (GUJ.)	2			11		3	19	12	12	9			16	8	8
Esp. en Seguridad Salud en el Trabajo (SIJ.)	43	33	33	35	25	28	29	17	19	19	10	11	12	_	
Esp. en Seguridad Salud en el Trabajo (ST.M.)				47	38	45	47	24	25	45	30	30	36	20	21
Esp. en Gerencia de Servicios de Salud (BAQ.)	20	16	18	22	15	16	8		1	15	11	11	15	12	13
Esp. en Gerencia de Servicios de Salud (SMT)															
Esp. en Oftalmología	53	4	7	34	4	11	44	4	12	30	3	10	38	3	9
Esp. en Pediatría	91	5	15	92	5	15	68	6	16	66	6	16	78	6	18

		2015-2)		2016-2)		2017-2			2018-2			2019-2	,
Programas	Ins	Mat.	Mat.	Ins	Mat.	Mat.	Ins	Mat.	Mat.	Ins	Mat.	Mat.	Ins	Mat.	Mat
Con en Dediclogía a Imágenes		Nuevos 4	total 13	88	Nuevos /.	total		Nuevos /.	total	64	Nuevos 4	total	76	Nuevos /.	tota
Esp. en Radiología e Imágenes	90	4	10	00	4	เอ	64	4	17	04	4	17	/0	4	14
Esp. en Salud Familiar (BAQ.)	44	30	32			1									
Esp. en Salud Ocupacional (BAQ.)	44	30	JZ			I									
Esp. en Salud Ocupacional (B/BERMEJA.)															
Esp. en Salud Ocupacional (VUP)	57	43	48												
Esp. en Salud Ocupacional (ST.M.)	1	40	3												
Esp. en Salud Ocupacional (SIJ.)			J												
Esp. en Salud Ocupacional (GUJ.)	15			0	0	0	1	1	7			1	_	0	
Esp. en Neonatología			10	2	2	2	10	0	3	7	7	1	2	2	2
Esp. en Cuidado Neonatal			12	11	9	9	10	9	9	7	7	7	7	5	5
Esp. en Cuidado Crit. Adulto			14	13	10	10	18	16	16	5		10			1
Esp. en Psiquiatría	101	г	12	100	г	12	00	0	12	70	0	12	00	0	1
Esp. en Medicina Interna	121	5	15	109	5	14	99	6	15	79	6	16	82	6	1
Esp. Salud familiar y comunita							12	11	12	10	9	9	18	12	1
Esp. en Ergonomía									_				5		
Ooctorado Ciencias Biomédicas	4,		10			10			8	6		8	17		1
1ae. en Salud Ocupacional	14	9	16			18	1		6						
lae. en Salud Pública		_	32			23	1		18	16		22			1
1ae. en Epidemiología		1	29			28			27	7		32			3
1aestría en Enfermería										16	15	15	15	9	2
Mae.en Seguridad y Salud en el Trabajo										8	1	1	10	7	<u>'</u>
Maest. Epidemiología clínica							15	10	10	24	10	17	22	10	2
Mae. en Ciencias Básicas Biomédicas			14			17			9	5		13			1
Sub-total División Ciencias de la Salud	785		491		289	456	610	246	383	597	210	349	579	189	3!
)ivisiór								l		l	l		
Esp. en Análisis y Diseño de Estructuras	30	15	26	20	15	26	25	14	21	21	16	21	10	6	1
Esp. en Análisis y Diseño de Estructuras (Mont)															
sp. en Análisis y Gestión Ambiental (BAQ.)	16	12	14	16	12	14	13	9	9	1		1			
Esp. Gerencia Ambiental													10	8	1
sp. en Análisis y Gestión Ambiental (ST.M.)															
Esp. en Análisis y Gestión Ambiental (GUJ.)															
sp. en Dirección de Plantas Industriales	14	11	12	18	12	14	4		1	12	8	8	14	12	1
Esp. en Diseño y Evaluación de Proyectos (BAQ.)	19	12	15	21	12	12	19	13	13	15	9	9	13	10	1
sp. en Diseño y Evaluación de Proyectos (VUP)															
sp. en Diseño y Evaluación de Proyectos (GUJ.)															
Esp. en Electrónica Industrial															
Esp. en Gerencia de la Calidad (BAQ.)	20	15	15	19	13	16	13	9	9	5			14	9	,
Esp. en Gerencia de la Calidad (CTG.)	1			3											
Esp. en Gerencia de la Calidad (ST.M.)															
Esp. en Gerencia de Proyectos de Ingeniería (BAQ.)	111	90	92	106	75	87	73	53	57	63	48	50	54	32	3
Esp. en Gerencia de Proyectos de Ingeniería (B/ BERMEJA.)	8		4	5											

		2015-2			2016-2			2017-2			2018-2			2019-2	
Programas	Ins	Mat. Nuevos	Mat. total												
Esp. en Gerencia de Proyectos de Ingeniería (VUP.)	16														
Esp. en Gerencia de Proyectos de Ingeniería (ST.M.)	30	24	27	35	21	28	26	20	20	23	15	17			
Esp. en Gerencia de Proyectos (ST.M.)													20	13	13
Esp. en Gerencia de Sistemas de Información (BAQ.)	24	21	21	19	17	18									
Esp. en Gerencia de Sistemas de Información (CTG.)				6											
Esp. en Gerencia y Control de la Construcción	47	33	34	56	34	35	49	35	36	46	31	31			
Esp. Gcia. Proy. Construcción													43	26	26
Esp. en Gerencia y Control de la Construcción (MONT)													10		
Esp. en Gestión y Producción de Operaciones	19	16	17	14	10	10	18	13	14	15	11	13	12	7	7
Esp. en Ingeniería de Procesos Industriales	20	12	12	5			8	6	7	2			2		
Esp. en Ingeniería de Saneamiento Ambiental	12	11	12	4		1	5			6					
Esp. en Ingeniería del Software	12	10	12	6			14	7	7	15	7	7	1		
Esp. en Interventoría de Proyectos de Ingeniería (VUP.)															
Esp. en Logística Empresarial	65	52	55	29	26	31	30	27	29	32	27	27	16	13	13
Esp. en Redes de Computadores	12	8	8	9	8	8	3			1					
Esp. en Sistemas de Telecomunicaciones	2														
Esp. en Vías y Transporte (BAQ)	24	19	19	21	13	13	20	16	16	24	13	13			3
Esp. Gtion Sist. Automat Ind	7		1	4						5					
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. Gcia. Tec. Info.							22	11	11	23	17	17	11		2
Esp. en Sistemas Eléctricos de Potencia	16	12	12	11	8	8	9			6			9		1
Esp. en Transformación Digital										9	6	6	6		1
Esp. Ing de Sistemas Hídricos.Urbanos													22	17	17
Esp. Pavimentos y Geotecnia Vial													34	18	18
Esp. Seguridad de la Información													12	9	9
Doctorado en ingeniería Mecánica	6	2	19	13	5	25	18	3	16	16	3	26	41	3	25
Doctorado en Ingeniería Industrial	13	4	12	1	1	10	18		8	22	4	14	41	2	15
Doctorado en Ingeniería Civil	2	1	14	7	2	16	5	1	9	7	1	15	39	3	12
Doctorado en Ingeniería de Sistemas de Computación	11	2	16	8	2	16	7	1	14	11	4	20	22	1	17
Doctorado en ingeniería Eléctrica y Electrónica	7	3	4	3	1	5	12	1	10	7	1	13	21		14
Mae. en Ingeniería Industrial	9	3	15	3	2	18	9	5	23	56		20	9	7	26
Mae. en Ingeniería Mecánica	6	6	17	4	2	8	8	5	16	31	2	18	12	11	19
Mae. en Ingeniería Civil	17	12	31	22	7	28	22	13	30	56	3	48	25	21	61
Mae. en Ingeniería Electrónica	15	10	12	1	1	12	4	1	5	12	1	13	7	6	15
Mae. en Ingeniería Electrica	11	3	5	4	1	5	3	1	3	14	2	7	5	4	10
Mae. en Ingeniería de Sistemas y Computación	5	4	13	7	2	12	4	2	9	24	1	8	3	2	13
Mae. en Telemática y Telecomunicaciones			18			11			4			1			
Mae. en Gobierno de Tecnología	19	10	24	30	13	38	21	12	41	42	13	33	3		16
Mae. en Ingeniería Ambiental	9	6	8	13	3	23	6	2	14	6	3	14			5

		2015-2)		2016-2)		2017-2	,		2018-2			2019-2)
Programas	Ins	Mat. Nuevos	Mat.	Ins	Mat. Nuevos	Mat. total	Ins	Mat. Nuevos	Mat. total	Ins	Mat. Nuevos	Mat. total	Ins	Mat. Nuevos	Mat.
Mae. en Ingeniería Administrativa	42	23	51	38	11	71	24	10	48	25	14	46	18	13	43
Mae. en Ingeniería Administrativa ML			17			17	19	18	18						
Mae. en Ingeniería Administrativa CN												13	10		5
Mae. en Ingeniería de Procesos															
Mae. en Climatización															
Sub-total División de Ingenierías	697	462	684	581	329	636	531	308	518	653	260	529	569	253	497
Divisió	n de	Human				s Soc	iales								
Esp. en Desarrollo Organizacional y Procesos Humanos	27	25	25	30	24	25	33	25	26	21	17	17	25	17	18
Esp. en Arqueología							13	11	11	18	16	18	20	15	18
Esp. en Desarrollo Social	31	20	20	25	21	22	19	11	11	20	10	10	16	12	13
Esp. en Estudio Político-Económico	0.										10		10	"-	
Esp. Estudios Europeos															
Esp. en Psicología Clínica (CTG.)															
Esp. en Psicología Clínica															
Esp. en Psicología Económica y del Consumo															
Esp. en Psicología Forense	17	12	13	6		1			14	15	9	9	10	8	8
Esp. en Trastornos Cognoscitivos y del Aprendizaje	17	12	10	U					17	10	J	J	10	U	
Esp. en Filosofía Contemporánea															
Esp. en Gerencia de la Comunicación															
organizacional	28	20	21	35	27	28	28	24	24	24	17	17	22	14	15
Esp. En Responsabilidad Social Empresarial															
Esp. en Economía															
Esp. en Desarrollo Familiar	25	18	18	19	14	14	15	11	11	5			11	8	8
Esp. en Realización de Televisión	23	10	10	10	17	IT	10	11	11	J			11	U	U
Mae. en Desarrollo Social	48	22	75	18		53	16	12	41	117	11	59	14	7	46
Mae. en Psicología	110	69	144	68	51	143	67	53	116	90	36	93	52	35	86
Mae. en Comunicación	1	1	26	00	31	30	12	8	23	29	30	25	9	5	15
Mae. en Economía	14	11	28	23	12	24	8	0	13	43	9	28	17	14	36
	14		20	20	IZ	24	0		IJ	40	9	20	17	14	30
Mae. en Desarrollo Organizacional y Proc. Humanos	1		31	1		40			25			24			22
Mae. en Relaciones Internacionales															
Mae. en Trastornos Cognoscitivos y del	15	13	41			34	3	3	38			39			25
Aprendizaje Mae. en Cooperación Internacional y Gestión de															
Proyectos			18			18			17			10			12
Mae. en Filosofía			20			12			19	4		22	7	6	23
Mae. en Historia	38	17	21	10	5	23	9	5	12	10		8			8
Mae. en Periodismo															15
Doctorado en Ciencias Sociales	20	10	24	32	11	31	48	3	26	26	7	34	38	2	30
Doctorado en Psicología	14	8	31	20	14	34	24	5	30	20	4	40	39	2	28
Doctorado en Comunicación	25	8	20	21	8	21		_	25	6	1	32	19	_	19
Doctorado en Economía				8	6	6	8	3	7	7	5	12	29		8
ub-total División de Humanidades y Cs. Sociales	1.11.	25/	F70		193	559			489		142		328	145	453

_		2015-2			2016-2)		2017-2			2018-2			2019-2	<u> </u>
Programas	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
Instit	uto c	le Estu	dios	en Ed	lucació	n (IE	SE)								
Esp. en Docencia Universitaria (BAQ.)			2												
Esp. en Docencia Universitaria (ST.M.)															
Esp. en la Enseñanza del Inglés (BAQ.)															
Esp. en Procesos Pedagógicos															
Esp. en Educación Mediada por Tecnologías	5					8	7			2					5
Esp. en Gerencia de Instituciones Educativas	59	38	39			9	8					9	13		
Esp. en Pedagogía Infantil															
Mae. en Educación	281	192	387	81	67	521			282	72		87	1		49
Mae. en Educación Mediadas por TIC						10			19	12		13	5		8
Mae. en Enseñanza del Inglés															
Maes. en Pedagogía social															13
Doctorado en Educación	11	5	11			13	1		21	8		21	32		21
Sub-total (IESE)	356				67	561	16		322	94		130	51		96
Escuel	a de <i>i</i>	Arquite	ctura	ı, Urb	anismo	y Di	seño						l		
Esp. en Planeación y Desarrollo Urbano Regional Sostenible															
Mae. en Urbanismo y Dllo Territorial	1		46			50			32	20		23			26
Sub-total Escuela de Arq. Urbanismo y Diseño	1		46			50			32	20		23			26
	Divi	sión de	Cier	ncias	Básica	S							I		
Esp. en Estadística Aplicada (BAQ.)															
Esp. en Estadística Aplicada(CTG.)															
Esp. en Matemáticas															
Doctorado en Ciencias del Mar	6	1	2	6	4	7	6	1	7	3	2	9	10	1	8
Doctorado en Ciencias Naturales						5			13	14	1	17	28	_	21
Maest. Ciencias Naturales			_						3	21		3	6	6	15
Mae. en Matemáticas			6			9			8	2		8			3
Mae. en Estadística Aplicada	19	10	31	16	11	23	18	12	24	21	10	22	21	15	29
Mae. en Física Aplicada			9			11			17	8		9			7
Sub-total División Ciencias Básicas	25	11	48	. 22	15	55	24	13	72	69	13	68	65	22	83
División de	Dere	echo, C.		ica y	Kel. In		CION	ales	00			10			1/
Esp. en Derecho Comercial			28			20			22			16			14
Esp. en Derecho Laboral			19	10		20			22			21			16
Esp. en Derecho Laboral STM			14	19		_	00	17	11	01	10	10			8
Esp. en Derecho de Sociedades	15	_	_	_	,	6	22	13	13	21	10	11	,	_	2
Esp. en Derecho Penal	15	5	8	8	4	5	5	3	8	3	3	4	4	3	8
Esp. en Seguridad Social			22			17			9			13	4	3	20
Esp. en Negociación y Manejo de Conflictos			12	10	10	11	00	10	10	70		7	17	,	7
Esp. en Derecho Constitucional			12	16	16	18	26	18	21	36	6	8	13	4	19
Esp. en Derecho Administrativo			26			26			27			27			26
Esp. en Derecho Público (BAQ.)	17	_	33	10	-	29	00	10	27	45	44	22	477	10	17
Esp. en Derecho Público (ST.M.)	13	9	9	16	7	7	20	12	14	15	11	17	17	12	14
Esp. en Tributación (BAQ.)			27			29			18			21			27

		2015-2	2		2016-2			2017-2			2018-2			2019-2	<u>?</u>
Programas	Ins	Mat. Nuevos	Mat. total												
Esp. en Tributación (ST.M.)			15			17			15			21			18
Esp. en Gestión de los Servicios Públicos															
Domiciliarios															
Esp. en Responsabilidad y Seguros			29			27			29			21			23
Esp. en Derecho Civil y Familia	21	10	12			16			12			17			16
Esp. en Derecho Ambiental,Terr y Ur			38			30			33			32			28
Esp. En Ciencia Política				7											
Esp. Gobierno y Políticas Públ							2	2	12			10			15
Doctorado en Derecho	12	5	7	12	4	10	8	2	7	10	3	14	19	1	14
Esp. Derechos Humanos									7	8	5	6	10	6	13
Mae. en Derecho	19	8	27	10	7	43	16	10	25	29		19	29	14	34
Mae. en Ciencia Política y Goberno	20	8	20	22	15	4	8		14	10		15	9	6	23
Mae. en Derecho Público	41	24	32	55	41	43	53	47	47	44	36	51	33	27	43
Mae. en Derecho Comercial y la Responsabilidad	31	27	34	24	17	17	23	18	23						
Mae. en Derecho del Comercio										24	20	21	9		
Mae. en Derecho Ambiental y Urb Ter						20			12			12			12
Mae. en Negociación y Manejo de Conflictos			7			14			5			10			5
Mae. en Relaciones Internacionales			2			1			5	12		4	5	4	5
Maest. Der Trabajo Seg Social									27			20			17
Sub-total División de Derecho, C. Política y Rel.	172	96	433	100	111	430	183	125	475	212	94	450	152	80	444
Internacionales	1/2					TJU	100	IZJ	7/3	212	77	TJU	IJŹ	00	777
		Institu	ito de	Idio	mas										
Esp. en la Enseñanza del Inglés (BAQ.)	18	15	15	15	12	12	13	9	9	9					6
Esp. en la Enseñanza del Inglés (SM)							12	12	12	5		2			
Mae. en Enseñanza del Inglés	38	12	66			69	1	1	31	11	1	41			24
Sub-total Instituto de Idiomas	56	27	81	15	12	81	26	22	52	25	1	43			30
Total	2.981	1.720	3.218	2.326	1.274	3.210	2.049	1.109	2.707	2.428	896	2.389	2.078	841	2.252

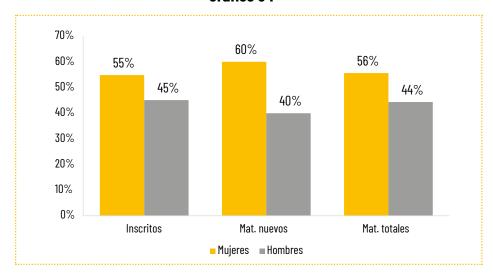
Nota: A partir del 5 de diciembre de 2013, bajo Resolución 112/2013, se modifica el nombre de la División de Ciencias Jurídicas por División de Derecho, Ciencia Política y Relaciones Internacionales, que recibe de la División de Hum. y Cs. Sociales el traslado del programa de Mae. en Relaciones Internacionales.

2.4.5 Distribución población de posgrado por género, año 2019 Tabla 53

Modalidad	l ser	nestre	ll sei	nestre	l ser	nestre	ll sei	nestre
riogangag	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres
Inscritos	810	666	1.105	973	55%	45%	53%	47%
Mat. nuevos	320	213	471	370	60%	40%	56%	44%
Mat. totales	1.348	1.075	1.224	1.028	56%	44%	54%	46%

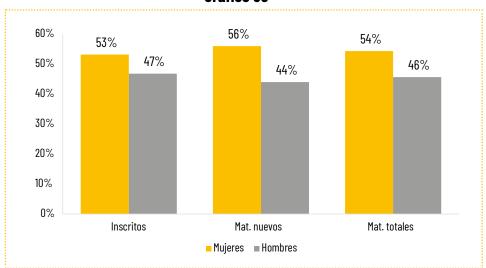


Distribución población de posgrado por género I semestre año 2019 Gráfico 34



Distribución población de posgrado por género Il semestre año 2019

Gráfico 35



2.4.6. Graduados en programas de posgrado

Graduados en programas de posgrado por división y género, serie 1986 - 2019

Tabla 54

División académica	Masculino	Femenino	Total
Escuela de Negocios	3.418	3.869	7.287
División de Derecho, C. Política y Rel. Internacionales	1.827	2.191	4.018
División de Ingenierías	5.591	2.509	8.100
División de Ciencias de la Salud	1.741	3.905	5.646
División de Humanidades y Ciencias Sociales	1.051	3.240	4.291
Escuela de Arquitectura, Urbanismo y Diseño	79	31	110
División de Ciencias Básicas	279	115	394
Instituto de Estudios en Educación	590	1.342	1.932
Instituto de Idiomas	172	319	491
Total	14.748	17.521	32.269

Graduados por género y divisiones académicas, posgrado 1986 - 2019 Gráfico 36

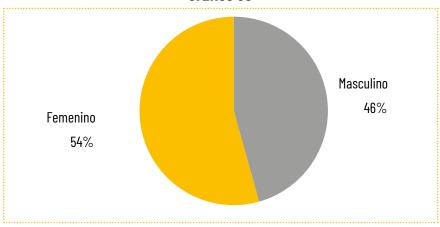
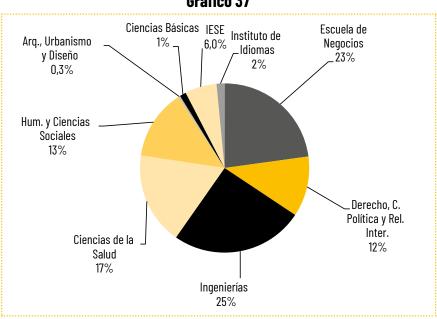
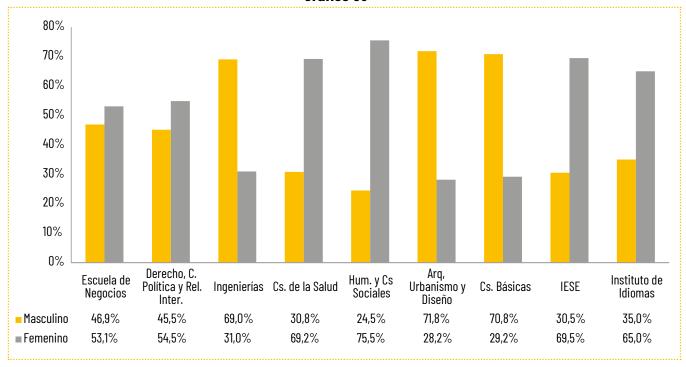


Gráfico 37





Distribución porcentual de graduados por género y divisiones académicas de posgrado Gráfico 38



Graduados en programas de posgrado, serie 2015 - 2019 Tabla 55

Du	20)15	20	16	20)17	20)18	20)19
Programas	1	II	-1	II	ı	II	1	II	ı	II
Escuela de	Negoc	ios								
Esp. en Finanzas (B/quilla)		49	1	56	2	33	2	49	4	40
Esp. en Finanzas (CTG)										
Esp. en Finanzas (Sta.Marta)	1	19		12	1	11		16		
Esp. en Ger. de Mercadeo en Servicio de Salud										
Esp. en Gerencia de Empresas Comerciales	4	78	2	71	2	46		52	6	46
Esp. en Gerencia de Empresas Comerciales (STM)		12	3	1	8	7		1		
Esp. en Gerencia de Recursos Humanos (BQ)	3	29	5	32		18	1	15		11
Esp. en Gerencia de Recursos Humanos (CTG)		11		1				1		
Esp. en Gerencia de Recursos Humanos (GUJ)						1				
Esp. en Gerencia de Recursos Humanos (STM)		11		11		9				10
Esp. en Gerencia Financiera de Servicios de Salud		12		2		6	1	4	3	10
Esp. en Gerencia Pública	1	11	1			7	2	20	2	9
Esp. en Logistica del Transporte Int.de Mcias	1	15		19		13		8		
Esp. en Mercadeo	1	26		26	1	22	1	22	1	12
Esp. en Negocios Internacionales						9	1			
Maestría en Admon de Empresas	31	66	29	54	18	60	16	24	17	33
Maestría en Negocios Internacionales						3	5	2	1	2
Maestría en Finanzas		7		9	2	9	3		8	4
Maestría en Mercadeo		5	3	15	3	9		14	3	7

										CAPÍ
_	20)15	20	016	20)17	20	118	20	119
Programas	1	II	ı	II	1	II	1	II	ı	II
Doctorado en Administración								2		2
Sub-Total	42	351	44	309	37	263	32	230	45	186
Instituto de Estudi	os en	Educa	ción							
Esp. en Docencia Universitaria	2			2						
Esp. en Docencia Universitaria (STM)										
Esp. en Enseñanza del Inglés	1	12		6	2	11		7	2	
Esp. en Enseñanza del Inglés (SM)								8		
Esp. en Enseñanza del Inglés (CTG)										
Esp. en Educación Mediada por Tecnología		1			7					
Esp. en Gerencia de Instituciones Educativas			14	23	14	1			9	
Esp. en Pedagogía Infantil										
Esp. en Proc. Pedagógicos										
Maestría en Educación	22	51	39	57	91	217	139	80	38	28
Maestría en Educación Mediada por TIC		0,			0.	1	3	4	10	2
Maestría en Enseñanza del Inglés	5	37	6	17	6	28	19	8	7	12
Maestría en Educación.(PROC.CURR.)		0,		.,			10		•	12
Doctorado en Educación								2		
Sub-Total	30	101	59	105	120	258	161	109	66	42
División de l				100			.0.	100		-
Esp. en Análisis y Diseño de Estructuras(BQ)	3	6	6	10	5	1	3	17	1	6
Esp. en Análisis y Diseño de Estructuras (MON)		U		10	J		U	17		
Esp. en Análisis y Gestión Ambiental		11	1	13	1	11		10	1	
Esp. en Análisis y Gestión Ambiental (SMT)		- "		10	1	""		10		
Esp. en Análisis y Gestión Ambiental (GUJ)										
Esp. en Dirección de Plantas Industriales		18		11	1	11	1			9
Esp. en Diseño y Evaluación de Proyectos (B/quilla)	3	19	1	13		4		21		9
Esp. en Diseño y Evaluación de Proyectos (GUJ)	J	10	1	10		7		ZI		J
Esp. en Diseño y Evaluación de Proyectos (1007)										
Esp. en Diseño y Evaluación de Proyectos (MV. Publica)										
Esp. En Diseño y Evaluación de Proyectos (Valledupar)										
·	1	1							1	
Esp. En Electrónica Industrial Esp. en Ger. y Control de la Construcción		28		29	1	32	1	36	·	34
•			1				ı			34
Esp. en Gerencia de la Calidad (BAQ)		15	ı	16	1	14		10		
Esp. en Gerencia de la Calidad (STM)		10								
Esp. en Gerencia de la Calidad (CTG)		12	1	00	1	77	7	F/	7	,,,
Esp. en Gerencia de Proyectos de Ingeniería	2	74	 ,	90	l	73	3	54	3	47
Esp. en Gerencia de Proyectos de Ingeniería (B/ja)	1	18	4	45	_					47
Esp. en Gerencia de Proyectos de Ingeniería (STM)	2	20		17	3	24		20		13
Esp. en Gerencia de Proyectos de Ingeniería VUP		15		200	2	45				
Esp. en Gerencia de Sistemas de Información (BAQ)		19		21	1	17			1	
Esp. en Gerencia de Sistemas de Información (CTG)										
Esp. en Gerencia de Tecnologias de la Información								11		16
Esp. en Gestión de Producción y Operación		9	1	15		10		10	1	12
Esp. en Gestión Sistemas Elect Potencia		11		12		6				

ı)15 11	ZU I)16 11	20		20 1)18 II	20 1)19 II
•									
	3		11			1	5		
		1			1	·			
	13						7		7
							,		
2	34		49	3	25	1	27		27
_						·			7
1	1		9		8				1
1	·								·
					1				
1	10		20		11	1	12	2	14
•	10		20			•	12		
									5
4	11	12	24	23	23	10	13	14	15
7		12	Z			10	10	17	10
				11	U		<i>I</i> .		8
2	3		3		/,	/1		2	4
		2							1
	U		I	1		-		'	1
'	/.	1	2					/1	2
2		ρ							4
									14
1	10	- 11	J		U	U	10	J	17
	/.	Б	7		7	/.	/.	1	1
E				Q					14
									14
	/	Z	U	U		J	I		1
		1	1.	2	J			ļ.	, I
	1.	1	4		1	2	7	1	5
	4	ı		I	ı	Z		ı	3
7/.	/.11	GE.	/.10	0E	717	71		/.0	281
			410	00	JIJ	/1	JU/	43	201
		14		9		16	1		9
1			1				1		14
			'	3			· ·		
1	42	1	41	1	34		27		24
	1 1 2 1 2 1 5 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	10 3 1 13 1 13 1 1 1 1	10	10	10 10 11 13 11 13 11 13 11 13 11 14 11 12 24 23 23 11 6 11 14 12 28 4 14 19 11 13 13 14 15 15 15 15 15 15 15	10	10 10 11 12 15 15 17 17 17 18 19 11 19 11 17 18 19 11 17 18 19 11 17 18 19 11 17 18 19 11 17 18 19 11 17 18 19 11 17 18 19 11 17 18 19 11 17 18 19 11 17 18 19 11 17 18 19 11 17 18 19 11 17 18 19 11 17 18 19 11 17 18 19 11 17 18 19 11 17 18 19 11 17 18 19 11 17 18 19 11 18 11 18 19 11 18 18	10

Dragramas	20)15	20	016	20)17	20)18	20)19
Programas	1	II	ı	II	1	II	1	II	1	II
Esp. En Gerencia de la calidad y auditoría en salud VUP										
Esp. En Gerencia de la calidad y auditoría en salud (SIJ)		25	4	25	1	24		1		
Esp. En Gerencia de la calidad y auditoría en salud (CTG)		10	1	8		23		15	2	14
Esp. En Gerencia de la calidad y auditoría en salud (GUJ)		16		23		15		11	1	14
Esp. En Gerencia de la calidad y auditoría en salud (STM)						14		19	2	23
Esp. en Gerencia de Servicios de Salud		14	2	16	1	8	2			10
Esp. en Gerencia de Servicios de Salud (STM)				1						
Esp. en Gerencia de Servicios de Salud(CUC)										
Esp. en Medicina del trabajo										
Esp. en Medicina Interna		5		5	5		4	1		5
Esp. en Neurología y Neurocirugía										
Esp. En Oftalmología				5	3		4			4
Esp. en Pediatría		5			2	1	6		1	5
Esp. en Psiquiatria		3	1	4		4		3	1	3
Esp. en Radiología e Imágenes		3		3	2		4			4
Esp. en Neonatología							2			1
Esp. en Salud Familiar							11			11
Esp. en Salud Ocupacional (BQ)	6	43	3	27	1					1
Esp. en Salud Ocupacional (B/ja)		2		1	•					
Esp. en Salud Ocupacional (GUJ)	3	19	1							
Esp. en Salud Ocupacional (STM)	1	36	2	39	1					
Esp. en Salud Ocupacional (S/jo)	2	28	2	1	•			1		
Esp. en Salud Ocupacional (VUP)	1	1	_							1
Esp.Seguridad Salud Trabajo	ľ	'		2	2	40	1	30	1	15
Esp.Seguridad Salud Trabajo BR	1	14	3	11	1	4	1	00	•	10
Esp.Seguridad Salud Trabajo VD		23		22	2		'			
Esp.Seguridad Salud Trabajo VB		24	2	21	6	11	3	18		9
Esp.Seguridad Salud Trabajo 610		27			13	"	U	12		0
Esp.Seguridad Salud Trabajo STM				1	3	36	1	24	1	27
Esp.Seguridad Salud Trabajo (S/jo)				30	2	24		20		9
Maestria en Salud Pública	1	10	3	4	3	6	3	3	2	8
Maestria en Epidemiología	'	10	2	6	2	9	2	3	2	9
Maestría en Epidemiología Clinica		10		U		0		J		3
Maestria en Salud Ocupacional	1	5		6		11	5			5
Maestria en Ciencias Básicas Biomédicas	Į.	5		U	3	12	J	4		2
Sub-Total	18	343	52	303	72	276	76	194	13	230
División de Humanidado					12	2/0	70	134	IJ	230
Esp. en Desarrollo Familiar		1		18		15		7	1	2
Esp. en Desarrollo Organizacional y Proc. Hum.	11	21		26	1	21	1	23	-	17
Esp. En Desarrollo Social		12		21	1	20		11		12
Esp. en Economía		12			•	25				
Esp. en Educación Sexual										
Esp. en Estudio Político económico								1		
Lope on Location of the control into										

Programas	20	15 II	20)16 II	20)17 	20)18 	20)19 II
Esp. en Gerencia en Gestión Cultural	•		•				•		•	
Esp. en Psicología Clínica		1								
Esp. en Psicología Clínica CTG										
Esp. en Psicología Económica y del Consumo										
Esp. En Psicología Forense	2	10	7	2	11	5	14			9
Esp. en Trastornos Cognoscitivos y del Aprendizaje									1	
Esp. Gerencia de la Comunicación Organizacional	3	29	1	19		29		28		18
Esp. en Realización de Televisión										
Esp. en Responsabilidad Social Empresarial									1	
Esp. en Arqueología								7	6	11
Maestría en Comunicación	4	9	5	7	1	14		3	5	2
Maestría en Desarrollo Familiar										
Maestria en Desarrollo Social	3	21	7	14	8	21	4	15	9	10
Maestria en Economía	2	3	4	5	3	3	1	7	1	10
Maestría en Estudios Político-Económico										
Maestría en Filosofia				2	1	1	2	6	1	8
Maestría en Filosofia (Enf.Fil.Ciencia)										
Maestria en Proyecto de Desarrollo Social										
Maestria en Historia						11	2	3	2	2
Maestria en Psicologia	18	23	34	36	17	50	21	57	20	40
Maestria en Cooperación Internacional Gestión de	8	18	7	17	1	10		10	1	0
Proyectos	0	10	7	13	1	18		15	1	9
Maestría en Desarrollo Organizacional y Proc. Hum.	4		16	1	22	1	20	1	9	
Maestría en Trastornos Cognoscitivos y del Aprendizaje	15	1	4	16	17	3	11	1	21	2
Doctorado en Comunicación						1		1		2
Doctorado en Ciencias Sociales		1	1	1		1	1		1	1
Doctorado en Psicología	3	5	1			3	1	1	1	
Sub-Total	74	156	87	181	83	217	78	187	80	155
División de Derecho, Ciencia Políti	ca y R	elacio	nes In	ternac	cionale		l		I	
Esp. En Derecho Comercial	20	8	19	12	19	5	19	6	21	8
Esp. En Derecho Constitucional			9	1	1	12	2	18	2	17
Esp. En Derecho Civil y Familia	19	1		9	13	2	8	6	15	
Esp. en Derecho de Sociedades				3	8	1		14	2	14
Esp. en Derecho Laboral	17	6	16	5	20	11	15	8	20	3
Esp. en Derecho Laboral (STM)	12	5	11	3			10	1	9	4
Esp. en Derecho Penal		2		7		8	1	2	3	6
Esp. En Derecho Público	25	14	28	9	24	7	20	6	21	4
Esp. En Derecho Público (STM)		14	1	7		12	2	16		11
Esp. En Derecho Administrativo			25	2	27	6	26	7	24	5
Esp. En Gobierno y Políticas Públicas						1	9	2	8	1
Esp. En Derecho Ambiental, Terr, Urb	13	5	29	2	27	6	24	9	10	
Esp. en Derecho Humanos							5		1	16
Esp. en Negociación y Manejo de Conflictos		16	14		7	1	7	1	9	1
Esp.en Responsabilidad y Seguros	31	8	17	9	19	5	28	7	20	2

Dиомисто	20)15	20)16	20	17	20)18	20	119
Programas	1	II	ı	II	I	II	-1	II	ı	II
Esp. en Seguridad Social	13	11	14	4	7	7	10	1	15	
Esp. en Tributación	21	5	32	1	29	1	18	2	23	
Esp. en Tributación (STM)	11		13	3	17	2	14	1	21	
Esp. en Gestión de Servicios Públicos Domiciliarios		1								
Esp. en Ciencia Política	1	4		2						
Maestría en Ciencia Politica y Gobierno			2	5		2	4	8	3	1
Maestría en Derecho Ambiental y Urbano Territorial		12			20		11	1	29	
Maestría en Derecho Comercial y Responsabilidad	3	16	13	30	4	16	3	1		
Maestría en Derecho del Trabajo y de la Seguridad Social							26	1	20	
Maestría en Derecho	2	10	3	15	1	8	5	6	3	1
Maestría en Derecho del Comercio								17	1	19
Maestría en Derecho Público	2	22	7	23		41		43	1	35
Maestría en Negociación y Manejo de Conflictos			5	1	13		3		8	
Maestria en Relaciones Internacionales	1	1	2			10		5	6	
Doctorado en Derecho										1
Sub-Total	191	161	260	153	256	164	270	189	295	149
División de Cie	ncias I	Básica	S							
Esp. En estadística Aplicada					1					
Esp. En estadística Aplicada (CTG)										
Esp. En Física General										
Esp. en Matemática		1								
Maestría en Matemáticas	6	4		3	1	5	1	6		3
riaestria en riatematicas		6	1	4	1	3	3	6	3	4
Maestría en Fisica Aplicada				19	3	9	2	9	3	3
	4	10	8	ıθ	_					_
Maestría en Fisica Aplicada	4		8	เฮ						2
Maestría en Fisica Aplicada Maestría en estadística Aplicada	4		8	IB						2
Maestría en Fisica Aplicada Maestría en estadística Aplicada Maestría en Ciencias Naturales Doctorado en Ciencias del Mar Sub-Total	10	10 21	1 10	26	6	17	6	21	6	12
Maestría en Fisica Aplicada Maestría en estadística Aplicada Maestría en Ciencias Naturales Doctorado en Ciencias del Mar Sub-Total Escuela de Arquitectura	10	10 21	1 10	26		17	6	21	6	
Maestría en Fisica Aplicada Maestría en estadística Aplicada Maestría en Ciencias Naturales Doctorado en Ciencias del Mar Sub-Total Escuela de Arquitectura Esp. en Planeación y Desarrollo Urbano R.	10 a, Urba	10 21 nismo	1 10	26	6		6	1	1	12
Maestría en Fisica Aplicada Maestría en estadística Aplicada Maestría en Ciencias Naturales Doctorado en Ciencias del Mar Sub-Total Escuela de Arquitectura	10	10 21	1 10	26		17 3 3 3	6	21 1 8 9	6 1 3	



3.1 Instituto de Idiomas

Distribución histórica de los matriculados por programa académico Tabla 56

Programa	Población matriculada en el Instituto de Idiomas				Cobertura con respecto a la población del programa con exigencia de idiomas							
	2017-1	2017-2		2018-2	2019-1	2019-2		2017-2		-		
	I			Escuela	de Neg	ocios			I		l	
Administración de Empresas (***)	756	729	756	749	678	633	76%	75%	82%	79%	79%	82%
Negocios Internacionales (*)	615	525	530	493	489	444	92%	86%	90%	100%	90%	62%
Contaduría Pública (**)	410	389	422	411	390	344	93%	92%	87%	93%	91%	95%
	Div	isión de	Derech	o, C. Pol	ítica y R	elacione	s Intern	acional	es			
Derecho	411	399	409	416	457	417	74%	77%	79%	79%	81%	82%
Ciencia Política y Gobierno	103	110	137	123	119	110	79%	85%	89%	86%	88%	87%
Relaciones Internacionales (*)	369	280	302	280	220	193	87%	75%	81%	100%	85%	83%
			Divis	sión de C	Ciencias	de la Sa	lud					
Enfermería (***)	133	106	122	109	123	117	96%	86%	95%	97%	95%	98%
Medicina	255	198	225	196	183	202	63%	63%	74%	66%	64%	74%
Odontología	95	84	106	85	88	80	86%	92%	96%	82%	88%	93%
•				División	de Inge	nierías						
Ingeniería Civil	624	647	736	699	735	636	81%	85%	87%	88%	88%	88%
Ingeniería Eléctrica	205	178	184	169	156	140	82%	84%	93%	95%	92%	89%
Ingeniería Electrónica	194	204	234	220	224	196	89%	89%	91%	91%	90%	91%
Ingeniería Industrial	567	556	642	613	625	537	76%	81%	86%	85%	87%	86%
Ingeniería Mecánica	460	395	454	421	459	395	86%	86%	88%	87%	88%	91%
Ingeniería de Sistemas	268	281	332	281	308	273	83%	86%	90%	88%	91%	91%
•			Divis	sión de l	lum. y C	s. Socia	les					
Psicología	509	514	538	514	514	480	79%	81%	84%	83%	82%	84%
Comunicación Social	429	423	453	491	514	466	77%	78%	82%	83%	84%	85%
Filosofía (**)	27	25	27	28	30	24	87%	83%	87%	90%	86%	80%
Economía	104	90	94	92	107	93	79%	81%	78%	85%	86%	89%
		Esc	uela de	Arquited	ctura, Ui	banism	o y Dise	ño				
Arquitectura	209	220	224	238	262	254	72%	76%	80%	82%	80%	85%
Diseño Gráfico	156	149	142	138	155	149	80%	84%	84%	86%	86%	86%
Diseño Industrial	83	77	63	61	62	61	76%	80%	82%	81%	79%	79%
				Institu	to de Idi	omas						
Lenguas Modernas y Cultura					50	81					100%	100%
			Institu	ito de Es	tudios (en Educa	ación					
Licenciatura en Pedagogía Infantil	100	96	103	98	81	92	78%	78%	98%	92%	84%	89%

Programa	Pobl	ación m		ida en el mas	Institu	to de	Cobertura con respecto a la población del programa con exigencia de idiomas					
	2017-1	2017-2	2018-1	2018-2	2019-1	2019-2	2017-1	2017-2	2018-1	2018-2	2019-1	2019-2
Licenciatura en Matemáticas	8	6	7	6	4	4	100%	86%	100%	100%	80%	100%
Licenciatura en Filosofía y Humanidades	6	4	3	4	5	4	86%	80%	80%	80%	100%	100%
			Div	risión de	Ciencia	s Básica	as					
Matemáticas	38	32	34	33	39	29	88%	91%	90%	89%	95%	88%
Geología	83	99	145	164	194	180	86%	90%	93%	95%	94%	92%
·					Música							
Música	65	62	67	70	58	58	76%	76%	82%	80%	76%	82%
Total programas de pregrado	7.282	6.878	7.491	7.202	7.329	6.692	80%	83%	83%	86%	79%	67%

^(*) Hace referencia a la exigencia de inglés para los programas que tienen exigencia de 3ª. Lengua.

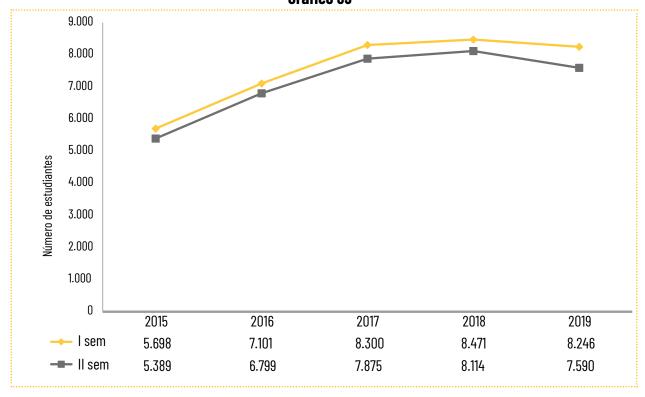
Tabla 57

Programa		lación n liomas:					Cobertura con respecto a la población del programa con exigencia de idiomas					
	2017-1	2017-2	2018-1	2018-2	2019-1	2019-2	2017-1	2017-2	2018-1	2018-2	2019-1	2019-2
Negocios Internacionales (*)	649	634	631	587	575	557	97%	94%	90%	100%	91%	95%
Relaciones Internacionales (*)	369	363	349	325	295	262	87%	98%	81%	100%	92%	91%
Lenguas Modernas y Cultura (*)					47	79					98%	96%
Total programas de pregrado Exigencia Tercera Lengua	1.018	997	980	912	917	898	94%	95%	87%	100%	92%	94%
Total Dpto. Lenguas Exteranjeras	8.300	7.875	8.471	8.114	8.246	7.590	81%	84%	83%	87%	80%	69%

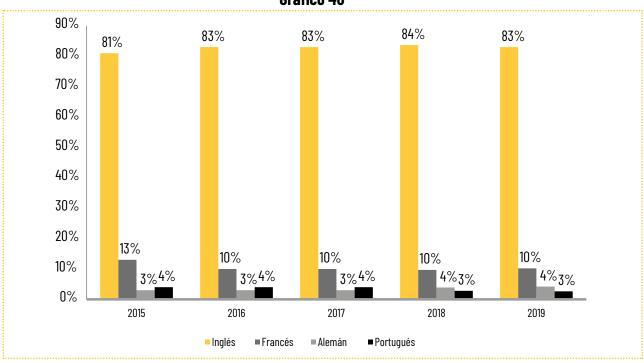
^(**) Hace referencia al programa de inglés dentro del plan de estudios para aquellos que no tienen exigencia de 3ª. lengua.

^(***) Hace referencia a los estudiantes cuyo inglés está por dentro y por fuera del plan de estudios, respectivamente.

Evolución de la población de pregrado Gráfico 39

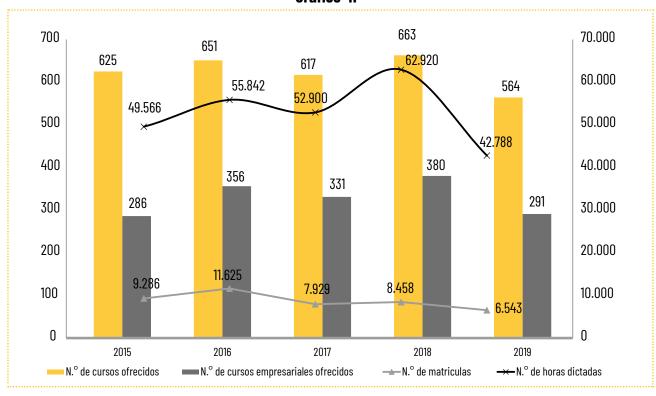


Porcentaje de matrícula por idiomas, serie 2015 - 2019 Gráfico 40

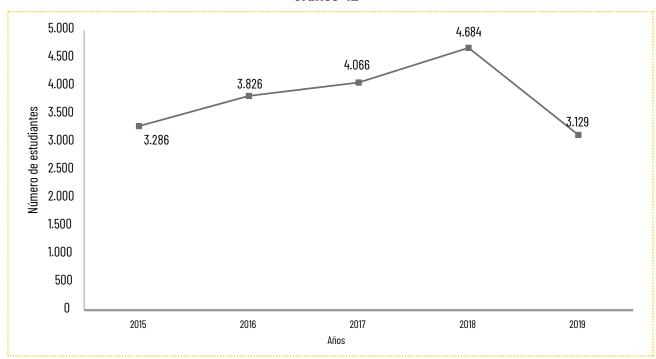




Actividades del Instituto de Idiomas Gráfico 41



Programa English for Schools Gráfico 42





Centro de Recursos para el Éxito Estudiantil (CREE)



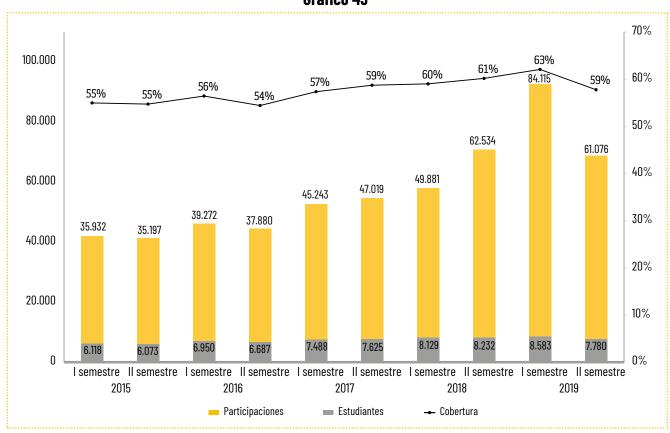
4.1 Estadísticas del Centro de Recursos para el Éxito Estudiantil (CREE)

Participación de estudiantes en las estrategias del CREE, serie 2015 – 2019 Tabla 58

Estudiantes y su	20	15	20	16	20	17	20	18	20	19
participación en el CREE	- 1	II	- 1	II	- 1	Ш	- 1	II	ı	II
Participaciones* Estudiantes** Total matrícula pre- grado***	35.932 6.118 11.129	35.197 6.073 11.099	39.272 6.950 12.316	37.880 6.687 12.288	45.243 7.488 13.058	47.019 7.625 12.986	49.881 8.129 13.604	62.534 8.232 13.426	84.115 8.583 13.562	61.076 7.780 13.256
Cobertura****	55%	55%	56%	54%	57 %	59%	60%	61%	63%	59%

^{*}La participación del estudiante puede referirse a más de un servicio.

Evolución de la participación de estudiantes en las estrategias del CREE, serie 2015 – 2019 Gráfico 43



^{**}El estudiante se cuenta una sola vez, sin importar el número de veces que participa en los servicios del CREE.

^{***}No incluye estudiantes que toman cursos de educación continuada.

^{****}Proporción de estudiantes matriculados que participa en los servicios del CREE.

ÉXITO ESTUDIANTIL (CREE)

Detalle de la participación de estudiantes en las estrategias del CREE, serie 2015 - 2019 Tabla 59

					Participa	aciones*				
Estrategias	20	15	20	16	20	17	20	18	20	119
	I	ll l	I	II	I	II	I	ll l	I	II
		Unidad d	e Recurso	s de Acon	npañamie	nto Acadé	mico			
Acompañamiento en asignaturas	32.299	31.954	37.086	35.820	42.156	44.235	46.848	58.810	75.996	54.345
Centro de Tutorías Exprésate	897	672	847	663	984	911	1.251	1.976	1.040	1.024
			Unidad de	e Orientac	ión Acadé	mica				
Orientación académica	2.736	2.571	1.339	1.397	2.103	1.873	1.782	1.748	7.079	5.707
Total	35.932	35.197	39.272	37.880	45.243	47.019	49.881	62.534	84.115	61.076

^{*}La participación del estudiante puede referirse a más de un servicio.

4.2. Unidad de Recursos de Acompañamiento Académico

Participación de estudiantes en las estrategias de la Unidad de Recursos de Acompañamiento Académico, serie 2015 - 2019 Tabla 60

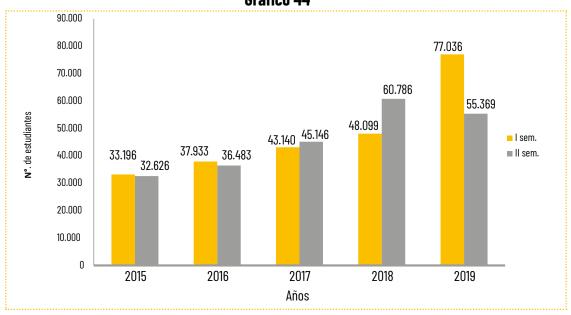
					•	aciones*				
Estrategias	20		20	116	20	17	20	18	20	119
		ll l		ll l		ll l		II		II
			Acompaña	amiento e	n asignatı	ıras	ı			
Grupos de estudio **	2.371	1.713	2.576	2.247	3.323	2.369	2.501	2.655	6.801	4.001
Talleres de nivelación **	315	64	414	325	523	338	656	236	4.362	1.374
Talleres de repaso	2.049	1.393	1.857	1.558	787	1.230	2.729	2.168	1.736	2.376
Monitorías académicas	19.591	21.682	22.909	24.529	27.092	31.897	33.033	48.080	56.906	44.395
Tutorías en Salas CREE (Sala F y Sala Konder)	7.973	7.102	9.330	7.161	10.431	8.401	7.929	5.671	5.165	1.415
Tutor Mentor	-	-	-	-	-	-	-	-	1.026	784
Subtotal	32.299	31.954	37.086	35.820	42.156	44.235	46.848	58.810	75.996	54.345
			Centro d	de Tutoría:	s Exprésa	te				
Asesorías y talleres	252	205	251	254	402	491	458	774	271	376
Monitorías de Biblioteca	247	337	331	151	261	207	645	1.073	385	215
Tutorías idiomas	398	130	265	258	321	213	148	129	384	433
Subtotal	897	672	847	663	984	911	1.251	1.976	1.040	1.024
Total	33.196	32.626	37.933	36.483	43.140	45.146	48.099	60.786	77.036	55.369

^{*}La participación del estudiante puede referirse a más de un servicio.

^{**} A partir del 2019-1, la participación de los estudiantes corresponde al número de asistencias a la estrategia



Evolución de la participación de estudiantes en los servicios de acompañamiento académico, 2015 - 2019 Gráfico 44



Asignaturas y Servicios de la Unidad de Recursos de Apoyo Académico, serie 2015 – 2019 Tabla 61

Asignoturos y sorvisios	20	2015		2015 2016		2017		2018		2019	
Asignaturas y servicios	ı	ll l	ı	II	ı	II	ı	II	ı	II	
Estudiantes atendidos	5.851	5.836	6.573	6.345	6.994	7.188	7.988	7.979	8.174	7.689	
Asignaturas cubiertas	280	269	290	306	292	321	303	323	314	381	
Grupos ofrecidos*	750	763	869	866	922	944	1.018	988	930	784	
Promedio de servicios por asignatura	2,7	2,8	3,0	2,8	3,2	2,9	3,4	3,1	3,0	2,1	

^{*}Se refiere a la totalidad de apoyos con los que cuenta cada asignatura (grupos de estudio, tutorías, monitorias, entre otros). A partir del 2019-10 se realiza el conteo de grupos de manera distinta.

ÉXITO ESTUDIANTIL (CREE)

Estadísticas de atención a la población prioritaria, 2019 Tabla 62

					Población	n prioritaria						
			2019	-1		2019-2						
	Becarios	Crédito Icetex		Riesgo académico*	Estado académico crítico**	Becarios	Crédito Icetex	Primer ingreso	Riesgo académico*	Estado académico crítico**		
Total estudiantes	4.660	2.755	1.610	1.141	496	4.597	2.536	825	1.137	487		
Estudiantes potenciales***	4.208	2.356	1.608	1.057	485	3.955	2.146	825	1.057	481		
Asistentes a los apoyos del CREE	3.058	1.684	1.432	631	282	2.571	1.385	661	579	273		
Estudiantes potenciales / total estudiantes	90,3%	85,5%	99,9%	92,6%	97,8%	86,0%	84,6%	100,0%	93,0%	98,8%		
Estudiantes asistentes / estudiantes potenciales	72,7%	71,5%	89,1%	59,7%	58,1%	65,0%	64,5%	80,1%	54,8%	56,8%		

^{*}Estudiantes en riesgo académico son aquellos cuyo promedio general acumulado se encuentra entre 3.25 y 3.39.

4.3. Unidad de Orientación Académica

Participación de estudiantes en las estrategias de Orientación Académica, serie 2015 - 2019 Tabla 63

	Participaciones*									
Estrategias	20	15	20	16	20	17	20	18	20	19
	- 1	ll l	- 1	II	- 1	ll l	- 1	II	l I	II
Atención individual	724	973	508	362	572	561	464	584	682	599
Par padrino	536	298	382	305	332	187	226	198	323	455
Talleres y cursos **	331	32	185	193	193	218	148	137	912	918
Ferias y eventos masivos	472	170	84	216	231	101	397	224	***	***
Seminarios de éxito	271	125	180	321	775	806	547	605	586	896
Consejería académica grupal	402	973	****	****	****	****	****	****	****	****
Conversatorio Académico	-	-	-	-	-	-	-	-	1.142	696
Talleres de integración académica	-	-	-	-	-	-	-	-	3.434	2.143
Total	2.736	2.571	1.339	1.397	2.103	1.873	1.782	1.748	7.079	5.707

^{*}Un estudiante puede participar en más de una estrategia.

^{**}Estudiantes en estado académico crítico son aquellos en recuperación o periodo de prueba, sea este transitorio o definitivo.

^{***} Estudiantes potenciales son estudiantes que cursan asignaturas con apoyo académico en el CREE.

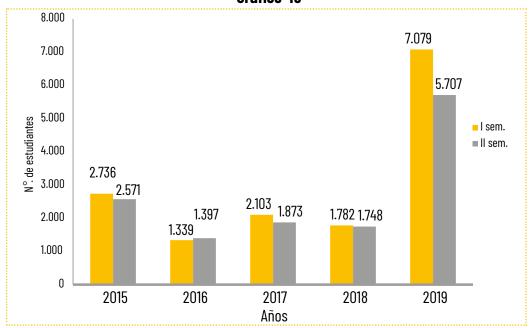
^{**} A partir del 2019-1, la participación de los estudiantes corresponde al número de asistencias a la estrategia.

^{***} A partir de 2019, se registran en la sección 4.4.

^{****}Estrategia suspendida.



Evolución de la participación de estudiantes en las estrategias de Orientación Académica, serie 2015 - 2019 Gráfico 45



Matrícula y asistencia de estudiantes en franja crítica a los talleres y seminarios, 2019 Tabla 64

Faturitantas		Matrícula y a 2019-1	asistencia de es	tudiantes en fr	anja crítica* 2019-2	
Estudiantes	Población Total	Matrícula	Aprobación	Población Total	Matrícula	Aprobación
Periodo de recuperación	205	126	91	218	144	84
Periodo de prueba	291	144	59	269	144	86
Total	496	270	150	487	288	170

^{*}Estudiantes en franja crítica son aquellos que quedaron fuera de programa y fueron readmitidos como estudiantes en recuperación o que están en periodo de prueba (transitorio o definitivo).

4.4. Ferias y Eventos

Participación de personas en eventos masivos y ferias, serie 2019 Tabla 65

Estrategias		Participaciones* 2019	
	I	Intersemestral	II
Ferias y eventos Internos (Uninorte)*	792	*	924
Ferias y eventos articulación con la media (Público Externo)	44	460	888
Total	836	460	1.812

^{*} Los talleres nivelatorios para estudiantes nuevos realizados durante el periodo intersemetral se encuentran sumados en el periodo siguiente.





5.1 Profesores según dedicación laboral y máximo nivel de formación alcanzado, año 2019

Número de profesores según su dedicación laboral y máximo nivel de estudio alcanzado, 2019-1 Tabla 66

Dedicación	Técnico	Licenciado y tecnólogo	Profesional	Especialista	Magister	Doctor	Total
Tiempo completo		-	3	3	192	268	466
Medio tiempo			1	4	37	12	54
Total planta			4	7	229	280	520
Cátedra	1	1	63	75	526	32	698
Total general	1	1	67	82	755	312	1.218

Número de profesores según su dedicación laboral y máximo nivel de estudio alcanzado por divisiones académicas, 2019-1 Tabla 67

Tabla 07									
División académica	Dedicación	Técnico	Licenciado y tecnólogo	Profesional	Especialista	Magíster	Doctor	Total	
División de Derecho, Ciencia	TC					12	31	43	
Política y Relaciones Internacionales	CA			1	14	50	1	66	
	TC					26	50	76	
División de Ciencias Básicas	MT					2	2	4	
	CA				2	51	3	56	
	TC			1	1	21	15	38	
División de Ciencias de la Salud	MT				4	24	2	30	
	CA	1		14	42	109	5	171	
División de Humanidados y	TC			1		22	57	80	
División de Humanidades y Ciencias Sociales	MT			1		5	5	11	
Ciencias suciales	CA			10	3	89	9	111	
	TC				1	33	70	104	
División de Ingenierías	MT					1	2	3	
	CA			4	3	71	6	84	
Escuela de Arquitectura,	TC			1	1	16	4	22	
Urbanismo y Diseño	CA		1	11	7	18		37	
	TC					15	21	36	
Escuela de Negocios	MT					4	1	5	
	CA			2		43	2	47	
Instituto de Estudios en	TC						9	9	
Educación	MT					1		1	
Euucacion	CA					13	4	17	
Instituto de Idiomas	TC					38	9	47	
montato as mionido	CA			8	4	78	1	91	
Música	TC					9	2	11	
าเนอเนส	CA			13		4	1	18	
Total general		1	1	67	82	755	312	1.218	

Dedicación	Licenciado y tecnólogo	Profesional	Especialista	Magíster	Doctor	Total general
Tiempo completo	_	3	2	195	263	463
Medio tiempo		1	2	38	12	53
Total planta		4	4	233	275	516
Cátedra	2	61	75	518	35	691
Total general	2	65	79	751	310	1.207

Número de profesores según su dedicación laboral y máximo nivel de estudio alcanzado por divisiones académicas, 2019-2

Tabla 69

División académica	Dedicación	Licenciado y tecnólogo	Profesional	Especialista	Magíster	Doctor	Total
División de Derecho, Ciencia	TC		1		13	31	45
Política y Relaciones Internacionales	CA		2	9	45	1	57
	TC				28	48	76
División de Ciencias Básicas	MT				2	2	4
	CA		2	3	44	4	53
	TC		1	1	20	16	38
División de Ciencias de la Salud	MT			2	26	2	30
	CA	1	17	45	129	4	196
Divinión de Humanidados y	TC				25	58	83
División de Humanidades y Ciencias Sociales	MT		1		4	5	10
Ciencias Suciales	CA		6	5	86	12	109
	TC			1	32	67	100
División de Ingenierías	MT				1	2	3
	CA		5	4	64	9	82
Escuela de Arquitectura,	TC		1		18	3	22
Urbanismo y Diseño	CA	1	10	6	20		37
	TC				14	18	32
Escuela de Negocios	MT				4	1	5
	CA		1		33		34
	TC					12	12
Instituto de Estudios en Educación	MT				1		1
	CA				13	3	16
Instituto de Idiomas	TC				36	8	44
montato de idiomas	CA		6	3	80	1	90
Música	TC				9	2	11
LINPING	CA		12		4	1	17
Total general		2	65	79	75 1	310	1.207

TC: tiempo completo MT: medio tiempo CA: catedrático



5.2 Profesores de Planta

Profesores de planta según departamento, 2015 - 2019 Tabla 70

.		ls	emest	re			II s	semes	tre	
Departamento académico	2015	2016	2017	2018	2019	2015	2016	2017	2018	2019
Dpto. de Arquitectura y Urbanismo	7	7	7	10	11	6	7	10	10	11
Dpto. de Ciencia Política y Relaciones	16	15	16	19	18	17	15	16	19	19
Internacionales	10	10	10	19	10	17	10	10	19	เฮ
Dpto. de Comunicación Social	16	15	15	18	19	16	15	19	19	19
Dpto. de Derecho	26	28	29	28	25	25	27	29	26	26
Dpto. de Diseño	8	10	11	10	11	9	10	11	11	11
Dpto. de Economía	12	14	13	13	13	13	14	13	12	14
Dpto. de Educación	13	10	10	11	10	12	10	11	11	11
Dpto. de Eléctrica y Electrónica	22	21	22	20	21	22	21	21	21	20
Dpto. de Enfermería	10	9	10	10	10	11	9	10	10	10
Dpto. de Español	10	12	15	17	16	10	14	15	17	16
Dpto. de Finanzas y Organizaciones***	22	23	20	25	24	22	21	22	25	
Dpto. de Finanzas y Contaduría										7
Dpto. de Física y Geociencias**	17	17	19	23	26	17	18	19	24	26
Dpto. de Ingeniería Civil y Ambiental	17	17	19	22	23	17	19	21	21	23
Dpto. de Ingeniería de Sistemas	13	14	14	15	17	13	13	14	16	15
Dpto. de Ingeniería Industrial	18	20	26	25	28	19	24	25	26	27
Dpto. de Ingeniería Mecánica	15	16	16	18	18	15	16	17	19	18
Dpto. de Lenguas Extranjeras	25	23	26	31	31	21	26	30	32	30
Dpto. de Matemáticas y Estadística	25	26	28	32	38	26	28	25	36	37
Dpto. de Medicina	38	37	41	40	40	38	41	41	41	41
Dpto. de Música	6	8	8	9	11	6	7	8	11	11
Dpto. de Psicología	24	23	23	27	25	24	22	25	26	26
Dpto. de Química y Biología	13	11	12	16	16	13	12	14	15	17
Dpto. de Salud Pública	9	9	10	12	12	9	9	12	12	12
Dpto. de Historia y Ciencias Sociales	11	11	12	14	16	11	11	14	16	16
Dpto. Humanidades y Filosofía	12	14	16	18	18	12	15	16	18	18
Dpto. Mercadeo y Negocios Internacionales	15	13	16	15	17	14	14	14	16	15
Dpto de Odontología*		2	2	3	6	2	2	3	5	5
Dpto. de Emprendimiento y Management										15
Total general	420	425	456	501	520	420	440	475	515	516

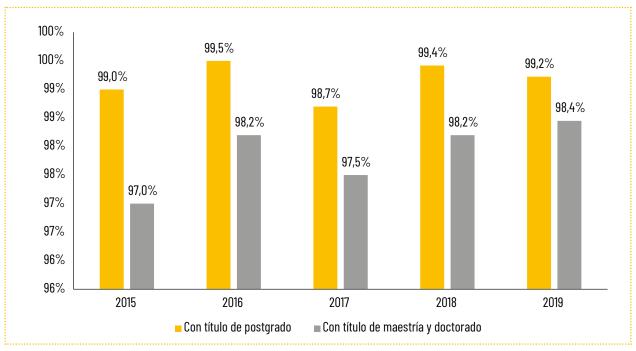
^{*}El Departamento de Odontología entró en funcionamiento en el segundo semestre del 2015.

^{**} A partir del 08 de marzo de 2016, bajo Resolución 26/2016 se modifica el nombre del Departamento de Física de la División de Ciencias Básicas por Departamento de Física y Geociencias.

^{***} A partir del 05 de Julio de 2019, bajo resolución 66/2019, el Departamento de Finanzas y Organizaciones se divide en Departamento de Finanzas y Contaduría y Departamento de Emprendimiento y Management.

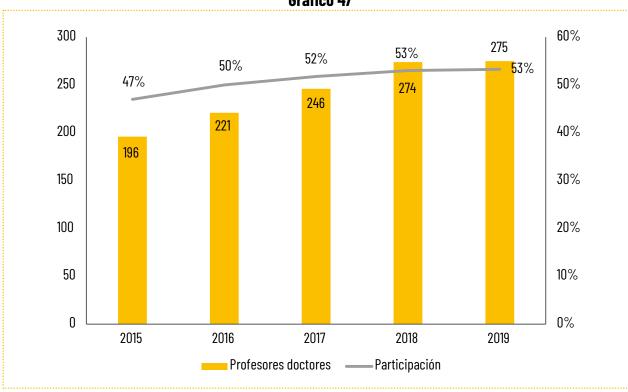
Evolución de la participación de los profesores de planta con título de postgrado, maestría y doctorado

Gráfico 46



Evolución de la participación de los profesores de planta con título de doctorado

Gráfico 47





Profesores de planta por género, año 2019 Tabla 71

					20	19				
Departamento académico		ı			II			l		l
	M	F	Total	M	F	Total	M	F	M	F
Dpto. de Arquitectura y Urbanismo	10	1	11	11		11	91%	9%	100%	
Dpto. de Ciencia Política y Relaciones Internacionales	11	7	18	12	7	19	61%	39%	63%	37%
Dpto. de Comunicación Social	12	7	19	12	7	19	63%	37%	63%	37%
Dpto. de Derecho	11	14	25	12	14	26	44%	56%	46%	54%
Dpto. de Diseño	7	4	11	7	4	11	64%	36%	64%	36%
Dpto. de Economía	11	2	13	11	3	14	85%	15%	79%	21%
Dpto. de Educación	5	5	10	5	6	11	50%	50%	45%	55%
Dpto. de Eléctrica y Electrónica	17	4	21	16	4	20	81%	19%	80%	20%
Dpto. de Enfermería		10	10		10	10		100%		100%
Dpto. de Español	6	10	16	5	11	16	38%	63%	31%	69%
Dpto. de Finanzas y Organizaciones*	13	11	24				54%	46%		
Dpto. de Finanzas y Contaduría				5	2	7			71%	29%
Dpto. de Física y Geociencias	24	2	26	24	2	26	92%	8%	92%	8%
Dpto. de Historía y Ciencias Sociales	10	6	16	10	6	16	63%	38%	63%	38%
Dpto. de Humanidades y Filosofía	10	8	18	10	8	18	56%	44%	56%	44%
Dpto. de Ingeniería Civil y Ambiental	20	3	23	20	3	23	87%	13%	87%	13%
Dpto. de Ingeniería de Sistemas	14	3	17	12	3	15	82%	18%	80%	20%
Dpto. de Ingeniería Industrial	17	11	28	16	11	27	61%	39%	59%	41%
Dpto. de Ingeniería Mecánica	16	2	18	16	2	18	89%	11%	89%	11%
Dpto. de Lenguas Extranjeras	14	17	31	14	16	30	45%	55%	47%	53%
Dpto. de Matemáticas y Estadística	34	4	38	33	4	37	89%	11%	89%	11%
Dpto. de Medicina	30	10	40	30	11	41	75%	25%	73%	27%
Dpto. de Mercadeo y Negocios	11	_	17	11	,	10	CE9/	7F 0/	77 0/	27%
Internacionales	l II	6	17	II	4	15	65%	35%	73%	Z1 /o
Dpto. de Música	9	2	11	9	2	11	82%	18%	82%	18%
Dpto. de Odontología	2	4	6	2	3	5	33%	67%	40%	60%
Dpto. de Psicología	14	11	25	14	12	26	56%	44%	54%	46%
Dpto. de Química y Biología	9	7	16	9	8	17	56%	44%	53%	47%
Dpto. de Salud Pública	5	7	12	5	7	12	42%	58%	42%	58%
Dpto. de Emprendimiento y Management				7	8	15			47%	53%
Total general	342	178	520	338	178	516	66%	34%	66%	34%

^{*} A partir del 5 de julio de 2019, bajo resolución 66/2019, el Departamento de Finanzas y Organizaciones se divide en Departamento de Finanzas y Contaduría y Departamento de Emprendimiento y Management.

5.3 Profesores catedráticos

Profesores catedráticos según departamento, 2015 - 2019 Tabla 72

I Semestre II Semestre										
Departamento académico	2015	2016	2017	2018	2019	2015	2016	2017	2018	2019
Dpto. de Arquitectura y Urbanismo	15	15	17	22	21	16	15	18	22	19
Dpto. de Ciencia Política y Relaciones	10	10	17	ZZ	ZI	10	10	10	ZZ	เข
Internacionales	11	15	14	11	18	12	9	15	11	12
Dpto. de Comunicación Social	31	34	39	36	37	29	34	29	37	39
Dpto. de Comunicación Social Dpto. de Derecho	37	46	46	47	47	38	42	43	44	44
Dpto. de Diseño	23	21	15	22	16	21	23	14	15	16
Dpto. de Economía	15	13	12	15	14	15	15	12	16	13
Dpto. de Educación	18	20	17	16	17	19	14	14	15	19
Dpto. de Español	20	21	21	18	15	22	21	19	17	14
Dpto. de Eléctrica y Electrónica	10	13	6	9	12	11	16	6	10	13
Dpto. de Enfermería	13	13	13	22	23	11	16	17	24	20
Dpto. de Emermena Dpto. de Finanzas y Organizaciones**	25	28	33	30	36	25	29	32	31	20
Dpto. de Finanzas y Organizaciones Dpto. de Finanzas y Contaduria	20	20	JJ	30	30	20	28	JZ	JI	27
•		16	13	16	18	13	21	21	20	24
Dpto. de Física y Geociencias*	5 34	29	22	29	26	27	25	25	25	22
Dpto. de Ingeniería Civil y Ambiental										
Dpto. de Ingeniería de Sistemas	11	15	13	18	15	20	21	18	20	16
Dpto. de Ingeniería Industrial	25	23	8	13	13	29	18	13	12	15
Dpto. de Ingeniería Mecánica	30	29	21	22	18	29	33	25	24	18
Dpto. de Lenguas Extranjeras	59	73	69	65	76	60	70	66	65	76
Dpto. de Matemáticas y Estadística	21	30	28	31	29	24	26	32	29	16
Dpto. de Medicina	79	102	100	107	104	99	83	97	93	117
Dpto. de Música	26	20	23	20	18	25	23	22	20	17
Dpto. de Psicología	12	16	20	25	28	13	26	22	24	27
Dpto. de Química y Biología	9	14	15	14	9	10	12	12	10	12
Dpto. de Salud Pública	15	13	18	15	14	14	17	18	13	23
Dpto. de Historia y Ciencias Sociales	9	10	12	9	9	11	11	8	8	6
Dpto. Humanidades y Filosofía	17	24	23	20	24	23	17	22	24	24
Dpto. Mercadeo y Negocios Internacionales	12	14	11	19	11	21	13	18	15	7
Dpto. de Odontología		1	12	22	30		6	11	22	35
Total general	582	668	641	693	698	637	656	649	666	691

^{*} A partir del 8 de marzo de 2016, bajo Resolución 26/2016, se modifica el nombre del Departamento de Física de la División de Ciencias Básicas por Departamento de Física y Geociencias.

^{**} A partir del 05 de Julio de 2019, bajo resolución 66/2019, el Departamento de Finanzas y Organizaciones se divide en Departamento de Finanzas y Contaduría y Departamento de Emprendimiento y Management.



Profesores catedráticos por género, año 2019 Tabla 73

						119				_
Departamento académico	M	F	Total	M	II F	Total	М	F	M	F
Dpto. de Arquitectura y Urbanismo	12	9	21	10	9	19	57%	43%	53%	47%
Dpto. de Ciencia Política y Relaciones		_								
Internacionales	9	9	18	6	6	12	50%	50%	50%	50%
Dpto. de Comunicación Social	22	15	37	21	18	39	59%	41%	54%	46%
Dpto. de Derecho	34	13	47	30	14	44	72%	28%	68%	32%
Dpto. de Diseño	12	4	16	12	4	16	75%	25%	75%	25%
Dpto. de Economía	13	1	14	11	2	13	93%	7%	85%	15%
Dpto. de Educación	8	9	17	9	10	19	47%	53%	47%	53%
Dpto. de Eléctrica y Electrónica	12		12	12	1	13	100%	0%	92%	8%
Dpto. de Enfermería	6	17	23	5	15	20	26%	74%	25%	75%
Dpto. de Español	5	10	15	5	9	14	33%	67%	36%	64%
Dpto. de Finanzas y Organizaciones*	28	8	36				78%	22%		
Dpto. de Finanzas y Contaduría				21	6	27			78%	22%
Dpto. de Física y Geociencias	16	2	18	20	4	24	89%	11%	83%	17%
Dpto. de Historía y Ciencias Sociales	6	3	9	2	4	6	67%	33%	33%	67%
Dpto. de Humanidades y Filosofía	16	8	24	16	8	24	67%	33%	67%	33%
Dpto. de Ingeniería Civil y Ambiental	20	6	26	14	8	22	77%	23%	64%	36%
Dpto. de Ingeniería de Sistemas	10	5	15	11	5	16	67%	33%	69%	31%
Dpto. de Ingeniería Industrial	8	5	13	9	6	15	62%	38%	60%	40%
Dpto. de Ingeniería Mecánica	16	2	18	18		18	89%	11%	100%	0%
Dpto. de Lenguas Extranjeras	31	45	76	29	47	76	41%	59%	38%	62%
Dpto. de Matemáticas y Estadística	20	9	29	10	6	16	69%	31%	63%	38%
Dpto. de Medicina	56	48	104	65	52	117	54%	46%	56%	44%
Dpto. de Mercadeo y Negocios Internacionales	7	4	11	5	2	7	64%	36%	71%	29%
Dpto. de Música	12	6	18	11	6	17	67%	33%	65%	35%
Dpto. de Odontología	14	16	30	17	18	35	47%	53%	49%	51%
Dpto. de Psicología	11	17	28	9	18	27	39%	61%	33%	67%
Dpto. de Química y Biología	3	6	9	6	6	12	33%	67%	50%	50%
Dpto. de Salud Pública	4	10	14	8	15	23	29%	71%	35%	65%
Total general	411	287	698	392	299	691	59 %	41%	57 %	43%

^{*} A partir del 5 de julio de 2019, bajo resolución 66/2019, el Departamento de Finanzas y Organizaciones se divide en Departamento de Finanzas y Contaduría y Departamento de Emprendimiento y Management.

5.4 Desarrollo Profesoral

Profesores que iniciaron y culminaron estudios de formación avanzada, año 2019 Tabla 74

Área del conocimiento	Profes	sores que culi	miman	Profesores que Inician			
Area dei conocimiento	Maestría	Doctorado	Total	Maestría	Doctorado	Total	
Escuela de Arquitectura, Urbanismo y Diseño					1	1	
División de Ciencias Básicas					1	1	
División de Derecho, Ciencia Política y Relaciones Internacionales					1	1	
División de Ciencias de la Salud		1	1	1	1	2	
División de Humanidades y Ciencias Sociales	1	3	4		1	1	
División de Ingenierías		2	2		4	4	
Escuela de Negocios							
Instituto de Estudios en Educación							
Instituto de Idiomas							
Música							
Total	1	6	7	1	9	10	

Número de ponencias, pasantías académicas y tipo de evento, año 2019 Tabla 75

			•				
División		Pone	ncias			Pasantías	
DIVISION	Ponentes	Ponencias	Internacional	Nacional	Pasantías	Internacional	Nacional
División de Ciencias Básicas	22	30	17	13	12	11	1
División de Ciencias de la Salud	10	11	10	1	3	3	
División de Ingenierías	31	36	31	5			
División de Derecho, Ciencia Política y Relaciones Internacionales	12	13	10	3	3	3	
División de Humanidades y Ciencias Sociales	35	45	40	5	9	8	
Escuela de Arquitectura, Urbanismo y Diseño	4	4	3	1	1	1	
Escuela de Negocios	5	7	5	2		1	
Instituto de Estudios en Educación	9	12	11	1	2	2	
Instituto de Idiomas	9	10	8	2	1	1	
Proyectos especiales de la academia	3	3	3				
Total	140	171	138	33	31	30	1



Actividades de actualización disciplinar, año 2019 Tabla 76

	ladia /6	
Divisiones	Actividad	Profesores capacitados
	COMPUTING WITH R FOR MATHEMATICAL MODELING (OR CODER4MATH).	1
	CONFERENCE ON GLOBAL APPROACH TO THE GENDER GAP MATHMATICAL, COMPUTING AND NATURAL SCIENCE	1
	ENCUENTRO INTERNACIONAL DE COMUNICACIÓN Y DIVULGACIÓN DE LAS CIENCIAS	1
	FORO NACIONAL BOSQUES SECOS DE COLOMBIA	1
	IV FORO CURRÍCULOS DE ESTADISTICA EN COLOMBIA NIVEL DE PREGRADO Y POSGRADO	1
	MIMETIC WORKSHOP	1
División de Ciencias	PENSAMIENTO CRITICO	2
Básicas	RESEARCH SCHOOL ON QUANTUM SYMMETRIES	1
	TALLER "NUMBER THEORY IN THE AMERICAS"	1
	TALLER DIVERSIDAD DE ARBOLES DE COLOMBIA	1
	TALLER FORMACIÓN VOCEROS CON YAMIT PALACIO	3
	TOPOLOGICAL MATTER SCHOOL	1
	WAVES SUMMER SCHOOL 2019	1
	XII COLOQUIO DE ESTADÍSTICA	1
	XVII CONGRESO COLOMBIANO DE GEOLOGÍA - REUNIONES CON EL CONSEJO PROFESIONAL DE GEOLOGÍA	1
	CONGRESO INTERNACIONAL DE LA ACADEMIA AMERICANA AAAAI 2019	1
	CONGRESO MUNDIAL DE EDUCACIÓN MÉDICA	9
	ENCUENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN DE FACULTADES DE ODONTOLOGÍA	1
D: : : / L O: :	I CONVERSATORIO DE FORMADORES EN ÉTICA Y BIOÉTICA	1
División de Ciencias	PEDIATRIC ADVANCED LIFE SUPPORT/PALS	1
de la Salud	PENSAMIENTO CRITICO	4
	TALLER FORMACIÓN VOCEROS CON YAMIT PALACIO	2
	XIV CONGRESO NACIONAL DE SALUD	1
	XXX ENCUENTRO INVESTIGACIÓN ACFO	3
División de Derecho,	CURSO DE DESARROLLO PROFESIONAL PARA INVESTIGADORES RESEARCHERS CONNECT	1
Ciencia Política	PROYECTO QUANTI	6
y Relaciones	TALLER FORMACIÓN VOCEROS CON YAMIT PALACIO	4
Internacionales	TALLER INTERNACIONAL SOBRE ESTADO Y FUTURO DE LAS RELACIONES INTERNACIONALES	1
	PENSAMIENTO CRITICO	5
División de	PROYECTO QUANTI	27
Humanidades y Ciencias Sociales	TALLER DE ENTRENAMIENTO EN LA METODOLOGIA DE INTERVENCION PSCILOGICA BREVE	1
	TALLER FORMACIÓN VOCEROS CON YAMIT PALACIO	5

Divisiones	Actividad	Profesores capacitados
	CURSO INTERNACIONAL DE INGENIERÍA GEOTÉCNICA SÍSMICA	1
	DEMAND DRIVEN LEADER	1
	EDICIÓN NO. 34 DE ANDICOM,	1
	EIEI "ENCUENTRO INTERNACIONAL DE EDUCACIÓN EN INGENIERIA ACOFI"	7
	ESTUDIO DE NUEVAS METODOLOGÍAS DE ESTIMACIÓN DEL RIESGO	1
División de	LEAN INDUSTRY 4.0	6
Ingenierías	METROLOGÍA BÁSICA	1
	PENSAMIENTO CRITICO	5
	TALLER FORMACIÓN VOCEROS CON YAMIT PALACIO	10
	THE 2019 ASSESSMENT INSTITUTE	2
	THE GRANT HOLDERS' MEETING	1
	VIAJE PARA EXPLORAR PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN	1
	CURSO DE PILOTO PROFESIONAL DE RPAS - DRONE	2
Facuala da	IV ENCUENTRO DE DISEÑO & INNOVACIÓN SOCIAL	1
Escuela de	PENSAMIENTO CRITICO	1
Arquitectura, Urbanismo y Diseño	PROYECTO QUANTI	9
orbanismo y biseno	TALLER DE ANÁLISIS IN-SITU DE REFERENTES CULTURALES EN LA CIUDAD DE MEDELLÍN	1
	CONGRESO COTELCO	1
Escuela de Negocios	PENSAMIENTO CRITICO	1
	SOCIAL BUSINESS FORUM COLOMBIA 2019	1
luatituta da Fatudiaa	PENSAMIENTO CRITICO	3
Instituto de Estudios en Educación	PROYECTO QUANTI	4
en Euucacion	TALLER FORMACIÓN VOCEROS CON YAMIT PALACIO	2
	10° SEMINARIO INTERNACIONAL DE INVESTIGACIÓN SOBRE LA CALIDAD DE LA EDUCACIÓN	1
	ASSESSMNET INSTITUTE IN INDIANAPOLIS	1
	CONFERENCIA DE FLIPTECH	1
	II SEMINARIO INTERNACIONAL DE LENGUAJE CLARO	1
Instituto de Idiomas	NGL CONFERENCE	1
	OFICINA DE FORMAÇÃO DE COORDINADORES E PROFFESSORES DO ISF-PORTUGUÉS	1
	PENSAMIENTO CRITICO	5
	PRE-CONGRESO GÉNERO Y DISCURSO EN LA LSF:APLICACIÓN AL ANÁLISIS DE TEXTOS	1
	TALLER FORMACIÓN VOCEROS CON YAMIT PALACIO	4
р	ALTERNATIVE GUITAR SUMMIT CAMP	1
Proyectos	AMALFICOAST WINTER OPERA MASTERCLASS	1
especiales de la academia	PROYECTO QUANTI	2
acauellila	TALLER DE COMPOSICIÓN DE LA ORQUESTA FILARMÓNICA DE BOGOTÁ 2019	1
	Total	175



6.1 Formación pedagógica

Docentes en actividades de actualización, asesoría y formación pedagógica 2019 Tabla 77

		De	dicaci	ón			Participación
División académica	TC	MT	CA	Asistente Docencia	ADMIN	Total	porcentual (docentes en actividades / total docentes)
Arquitectura, Urbanismo y Diseño	9		9			18	4%
Ciencias Básicas	24	1	12			37	9%
Ciencias de la Salud	18	7	46	1		72	17%
Derecho, C. Política y Rel. Internacionales	17		3			20	5%
Escuela de Negocios	15	1	12			28	7%
Humanidades y Ciencias Sociales	19	1	29	2		51	12%
Ingenierías	35		20	5	1	61	15%
Instituto de Estudios en Educación	3		7		1	11	3%
Música	2		1			3	1%
Instituto de Idiomas	35		33			68	16%
Bienestar Universitario			17		4	21	5%
Otros (Consultorio Jurídico, CEDU, Biblioteca, CREE, áreas administrativas)	2		6		16	24	6%
Total en actividades	179	10	195	8	22	414	100%

TC: tiempo completo MT: medio tiempo CA: catedráticos ADMIN: Administrativo

Docentes participantes en programas de comunidad docente 2019 Tabla 78

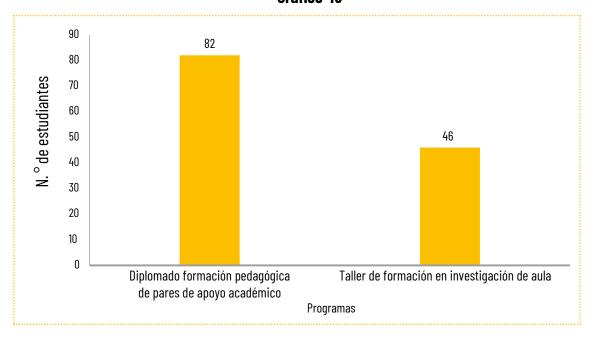
14214 10													
Grupos	TC	Dedicació MT	n CA	Asistente Docencia	ADMIN	Total	Part.						
Club de Lectura	40	4	38		10	92	24%						
Comunidades de Aprendizaje	91	11	13	1	2	118	30%						
Club de video	2		6			8	2%						
Hablemos Docencia	77	11	79	4		171	44%						
	1	「otal*				389	100%						

TC: tiempo completo MT: medio tiempo CA: catedráticos ADMIN: Administrativo

^{*} Hay docentes que se cuentan más de una vez por estar inscritos en varios grupos.

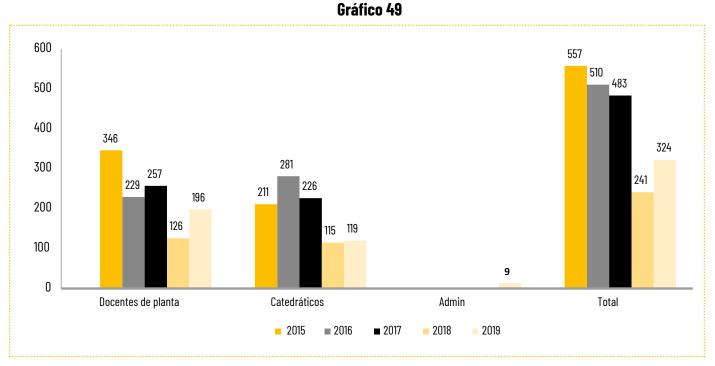


Estudiantes en programas de formación pedagógica e investigación de aula, año 2019 Gráfico 48



6.2 Formación en Tecnología para el Aprendizaje

Total docentes que participaron en capacitaciones y acompañamiento en tecnología para el aprendizaje 2015 - 2019



Nota: Las capacitaciones son horas de formación programadas en herramientas tecnológicas con el componente pedagógico asociado cuya duración es superior a 1 hora.

Relación de capacitaciones y acompañamiento ofrecidos - 2019 (Total capacitaciones y acompañamientos: 746) Tabla 79

No.	Cursos	Participación docentes
1	Catálogo Web-Lista cruzada / Combinacion de curso	23%
2	Catálogo Web-Pruebas	12,0%
3	Catálogo Web-Copia de curso	11,8%
4	Respondus 4.0	8,0%
5	Catálogo Web-Funciones Básicas	8,0%
6	Google expeditions, Mentimeter y Kahoot	8,0%
7	Catálogo Web-Actividades	4,0%
8	BB-Collaborate	4,0%
9	Catálogo Web-Centro de calificaciones	3,0%
10	Turning Point (Clickers)	2,0%
11	PANOPTO	2,0%
12	Google Classroom	1,5%
13	Turnitin	1,3%
14	Formularios Google	1,2%
15	Apoyo con material para la clase (video,documentos, imagenes, audio)	1,0%
16	Blogs (Wordpress, Blogger, Wix)	0,8%
17	CATME	0,8%
18	Catálogo Web-Rúbricas	0,8%
19	Hyperdoc	0,8%
20	Blogs (Wordpress, Blogger, Wix)	0,8%
21	Catálogo Web-SafeAssign	0,7%
22	Socrative	0,7%
23	Catálogo Web-Herramientas de comunicación (correo,mensajes del curso, anuncios)	0,5%
24	Catálogo Web-FORO / Discusiones	0,4%
25	Google Drive	0,4%
26	Presentaciones (PPT, Prezi, Google, Keynote etc)	0,4%
27	Formacion en entornos virtuales	0,4%
28	Catálogo Web-Gestión Aula Virtual	0,3%
29	EDUNEXT	0,3%
30	Microsoft Office	0,3%
31	Swivl	0,3%
32	Team mates	0,3%
33	Zoom	0,3%
34	Catálogo Web-Restaurar curso	0,2%
35	Blackboard Ultra	0,1%
36	Catálogo Web-acceso de estudiantes	0,1%
37	Catálogo Web-Wikis	0,1%
38	Kahoot	0,1%
39	Mapas Mentales	0,1%
40	Mentimeter	0,1%
	Tipos de capacitaciones ofrecidas = 40	

^{*} Puede haber docentes que se cuentan más de una vez de acuerdo al número de capacitaciones que hayan recibido en el año.



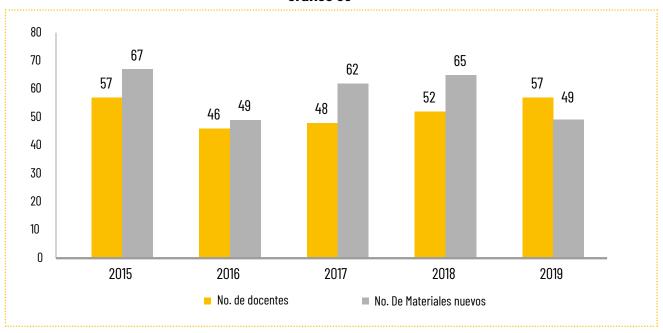
Relación de capacitaciones y acompañamientos por división académica (Total capacitaciones y asesorías 2019: 746) Tabla 80

División académica	Participación (Docentes en actividades / total docentes)
Arquitectura, Urbanismo y Diseño	4%
Ciencias Básicas	9%
Ciencias de la Salud	24%
Derecho, C. Política y Rel. Internacionales	4%
Escuela de Negocios	8%
Humanidades y Ciencias Sociales	13%
Ingenierías	17%
Instituto de Estudios en Educación	3%
Instituto de Idiomas	9%
Música	0,1%
Otros (Consultorio jurídico, extensión, Biblioteca, CREE, áreas administrativas)	10%

^{*} Los docentes se cuentan más de una vez de acuerdo al número de asesorías que hayan recibido en el año.

6.3 Desarrollo de material educativo

Número de docentes que desarrollaron y/o planificaron clase con material educativo, 2015 - 2019 Gráfico 50



Tipología de materiales educativos nuevos desarrollados en 2019 Tabla 81

Tipos de material	Porcentaje
Aula virtual	29%
Texto guía	20%
Material instruccional	18%
Video educativo	16%
Podcast	8%
Página web	4%
APP	2%
Manual	2%
To	tal = 49

6.4 Investigación e innovación pedagógica

Número de proyectos de innovación en el aula: Transformación de cursos, innovación pedagógica, círculo de escritura, laboratorios pedagógicos y aulas interconectadas, año 2019 Tabla 82

Descripción	Cantidad
Número de docentes	72
Número de proyectos	43

Publicaciones derivadas de proyectos de investigación de aula, año 2019 Tabla 83

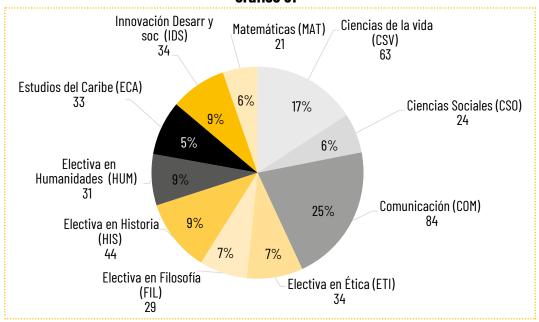
Tipo de publicación	Cantidad
Ponencias	1
Artículos	2



7.1 Formación básica

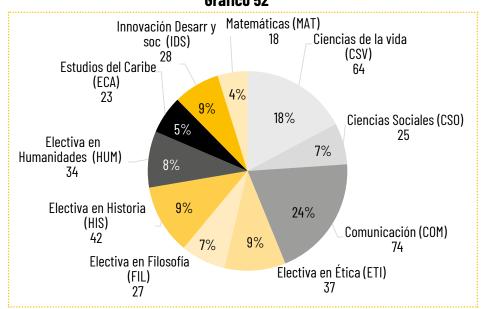
La Formación básica es uno de los componentes curriculares más importantes de los planes de estudio de los programas de pregrado, pues contribuye, de una manera planificada, a la formación integral de los estudiantes. A continuación se presentan tres de los indicadores que se manejan para hacer el seguimiento a su desarrollo.

Distribución de la oferta de cursos de formación básica 2019-1 Gráfico 51



En el periodo 2019-1 se ofrecieron 397 cursos en las diferentes áreas de formación básica, los cuales estuvieron a cargo de un total de 182 profesores (89 de planta y 93 catedráticos).

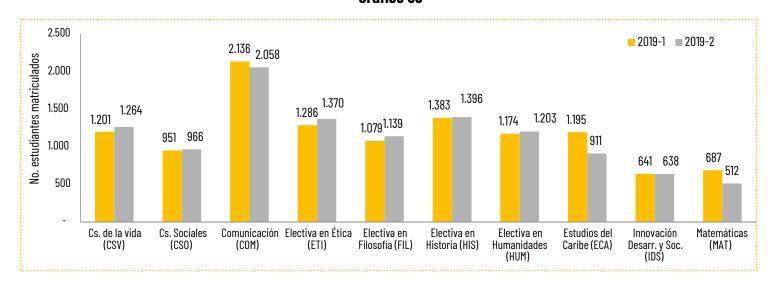
Distribución de la oferta de cursos de formación básica 2019-2 Gráfico 52



En el periodo 2019-2 se ofrecieron 372 cursos en las diferentes áreas de formación básica, los cuales fueron facilitados por un total de 172 profesores (81 de planta y 91 catedráticos).



Número de estudiantes matriculados por área de la formación básica, I y II semestre de 2019 Gráfico 53



Número de estudiantes matriculados por área de la formación básica, I y II semestre de 2019 Tabla 84

		Es	cuela d	e Negoc	ios	División de Derecho, Ciencia Política y Relaciones Internacionales							
Áreas de formación básica	Administración de Empresas		Contaduría Pública		Negocios Internacionales		Derecho		Ciencia Política y Gobierno		Relaciones Internacional		
	2019-1	2019-2	2019-1	2019-2	2019-1	2019-2	2019-1	2019-2	2019-1	2019-2	2019-1	2019-2	
Comunicación	190	182	88	84	141	150	36	100	34	28	58	56	
Electiva en Razonamiento cuantitativo	1	5		3		1	109	84	23	14	63	59	
Electiva en Humanidades	112	110	23	35	57	73	47	85	10	18			
Electiva en Historia	120	114	51	42	79	83	127	81	31	38	153	124	
Electiva en Ciencias de la Vida	137	95	61	59	90	79							
Electiva en Filosofía	122	121	40	38	62	51	47	69	9	23	27	49	
Electiva en Ética	119	125	36	65	55	81	70	106	21	40	42	33	
Electiva en Estudios del Caribe	143	90	51	40	112	48	1	2	30	22	34	41	
Electiva en Ciencias Sociales	4	10	2	10	6	2	74	136	43	23	28	34	
Electiva en Innovación, Desarrollo y Sociedad	21	9	8	7	6	5	4		13				
Totales	969	861	360	383	608	573	515	663	214	206	405	396	

		Divisió	n Cienc	ias de la	Salud		Escuel	a de Arq	uitectu	ra, Urba	nismo y	Diseño
Áreas de formación básica	Enfermería		Medicina		Odontología		Arquitectura		Diseño Industrial		Diseño Gráfico	
	2019-1	2019-2	2019-1	2019-2	2019-1	2019-2	2019-1	2019-2	2019-1	2019-2	2019-1	2019-2
Comunicación	63	59			28	11	88	107			79	74
Electiva en Razonamiento cuantitativo	36	29	119	102							52	10
Electiva en Humanidades	24	16	99	110	3	5	8	12	7	14	88	60
Electiva en Historia	12	12	111	128	28	12	29	69	17	14	30	37
Electiva en Ciencias de la Vida							54	68			34	49
Electiva en Filosofía							33	40	22	13	18	30
Electiva en Ética	28	31	211	209	3	18	28	41	13	13	31	44
Electiva en Estudios del Caribe							43	49	6	17	48	40
Electiva en Ciencias Sociales							44	51	17	17	17	30
Electiva en Innovación, Desarrollo y Sociedad	23	33	118	121	27	12	28	39			14	20
Totales	186	180	658	670	89	58	355	476	82	88	411	394

	División de Ingenierías											
Áreas de formación básica	Ingenie	Ingeniería Civil		ería de	Ingeniería		_	niería	•	niería	•	niería
Alous us formusion busiou			SISTE	emas		trica		ónica		strial		ánica
	2019-1					2019-2		2019-2	2019-1			
Comunicación	215	141	96	91	36	36	56	56	180	168	152	136
Electiva en Razonamiento cuantitativo	1	2	1									
Electiva en Humanidades	83	102	64	64	25	28	19	32	155	52	50	48
Electiva en Historia	81	115	33	52	31	10	38	52	84	74	81	64
Electiva en Ciencias de la Vida	205	237	51	74	22	26	37	42	90	103	75	87
Electiva en Filosofía	81	72	35	58	22	25	38	19	87	79	57	60
Electiva en Ética	92	90	47	35	23	22	34	26	90	79	76	54
Electiva en Estudios del Caribe	109	151	20	26	32	23	79	10	101	62	60	62
Electiva en Ciencias Sociales	75	98	39	38	22	19	49	26	102	102	55	73
Electiva en Innovación, Desarrollo y Sociedad	68	59	22	28	12	23	15	18	53	57	47	52
Totales	1.010	1.067	408	466	225	212	365	281	942	776	653	636

		Divisió	n de Hu	manidad	les y Cie	encias S	ociales		División de Ciencias Básicas				
Áreas de formación básica	Soc	icación ial y dismo	Psico	ología		ofía y iidades	Econ	omía	Matem	aticas	Geol	logía	
	2019-1	2019-2	2019-1	2019-2	2019-1	2019-2	2019-1	2019-2	2019-1	2019-2	2019-1	2019-2	
Comunicación	182	161	174	184	9	7	46	37	14	12	78	59	
Electiva en Razonamiento cuantitativo	101	77	110	79	7	1							
Electiva en Humanidades	104	85	80	111	55	78	38	9		3	9	23	
Electiva en Historia	117	62	99	128	6	8	1	5		2			
Electiva en Ciencias de la Vida	87	129	118	75	4	7	12	34	12	1	86	66	
Electiva en Filosofía	71	109	125	76	113	73	15	22	4	9	22	25	
Electiva en Ética	80	70	111	85	1	15	23	20	5	6	26	29	
Electiva en Estudios del Caribe	121	78	123	90	6	1	22	10	7	1	28	10	
Electiva en Ciencias Sociales	72	113	130	76	2	5	51	28		4	53	21	
Electiva en Innovación, Desarrollo y Sociedad	49	31	91	88			9	13	2	4	2	9	
Totales	984	915	1.161	992	203	195	217	178	44	42	304	242	

Tabla 86

	In	stituto (de Estud	lios en E	ducació	ón				uto de mas		
Áreas de formación básica	ásica Lic. en Pedagogía Infantil		Lic. Filosofía y Humanidades		Lic. Matemáticas		Música		Lenguas Modernas y Cultura		Total general	
	2019-1	2019-2	2019-1	2019-2	2019-1	2019-2	2019-1	2019-2	2019-1	2019-2	2019-1	2019-2
Comunicación	20	22	1				27	22	45	75	2.136	2.058
Electiva en Razonamiento cuantitativo	15	9	1	1			9	6	39	30	687	512
Electiva en Humanidades	10	20	1	6	1		2			4	1.174	1.203
Electiva en Historia	15	15					9	19		36	1.383	1.396
Electiva en Ciencias de la Vida	13	11	1		1	1	11	15		6	1.201	1.264
Electiva en Filosofía	7	16	8	10			8	17	6	35	1.079	1.139
Electiva en Ética	8	15		1	1	1	12	16			1.286	1.370
Electiva en Estudios del Caribe	16	13	1	1	1		1	10		14	1.195	911
Electiva en Ciencias Sociales	8	7	1		1		13	6	43	37	951	966
Electiva en Innovación, Desarrollo y Sociedad	5	7					4	3			641	638
Totales	117	135	14	19	5	2	96	114	133	237	11.733	11.457

Resultados de la evaluación docente desde la cátedra - Profesores de Formación Básica, 2019

El proceso de evaluación docente desde la cátedra permite conocer el nivel de satisfacción de los estudiantes con el trabajo adelantado por los profesores del componente de formación básica.

Tabla 87

	No. Total da	No Total	Excele	nte	Buen	0	Acepta	ble	Deficie	nte
Periodo	No. Total de profesores	de NRCs	No. de Profesores	%	No. de Profesores	%	No. de Profesores	%	No. de Profesores	%
2019-1	182	397	87	47,8%	90	49,5%	5	2,7%	0	0,0%
2019-2	172	372	92	53,5%	74	43,0%	6	3,5%	0	0,0%

Escala Rango de nota promedio

Excelente De 4,6 a 5,0
Bueno De 4,0 a 4,6
Aceptable De 3,1 a 4,0
Deficiente De 1,0 a 3,1

7.2 Evaluación integral del desempeño del profesor

Anualmente, el desempeño de los docentes de la universidad es evaluado de manera integral a través de los siguientes instrumentos de valoración: Evaluación docente desde la cátedra, Evaluación por competencias y Portafolio docente. Los resultados de estos procesos los podrá encontrar en la versión digital del Boletín estadístico 2019.



8.1 Estadísticas de Bienestar Universitario, año 2019

Tabla 88

Semestre	Población	Nº. de estudiantes*	%Cobertura
2019-10	13.588	9.070	67%
2019-30	13.279	9.472	71%

^{*}Nº. de estudiantes: Hace referencia a los estudiantes de pregrado vinculados a las actividades de Bienestar Universitario. No incluye los estudiantes que se benefician de campañas, ferias y eventos culturales masivos.

Tabla 89

Coordinaciones de Bienestar Universitario	Participantes* 2019-10	№. de estudiantes** 2019-10	Participantes* 2019-30	№. de estudiantes** 2019-30	Año 2019
Coordinación de consejería y vida universitaria	6.084		6.029		
Asesoría psicológica	1.617		1.480		
Coordinación de preparación para la vida laboral	1.394		1.671	9.472	
Promoción de la salud integral	3.116	0.070	2.964		11 77/
Cultura universitaria y liderazgo estudiantil	2.792	9.070	3.148		11.334
Desarrollo cultural y artístico	1.155		1.068		
Deportes y recreación	1.696		2.324		
Bienestar - Hospital Uninorte	610		647		
Mérito Estudiantil	329		29		

^{*}Participantes: Hace referencia a los estudiantes de pregrado vinculados a las actividades de Bienestar Universitario. No incluye los estudiantes que se benefician de campañas, ferias y eventos culturales.

Consejería y Vida Universitaria

Programas o actividades	Participantes 2019-10	№. de estudiantes 2019-10	Participantes 2019-30	№. de estudiantes 2019-30	Año 2019
Jornada de Inducción a Estudiantes de Nuevo Ingreso	1.540		641		
Estudiantes Facilitadores Inducción	515		328		
Estudiantes Matriculados Curso Universidad y Proyecto de Vida	1.553		807		
Programa de Acompañamiento y Consejería Estudiantil-Nuevo Ingreso	1.617	6.084	838	6.029	7.333
Programa de Acompañamiento y Consejería Estudiantil-Franja Critica	822		1.603		
Programa de Acompañamiento y Consejería Estudiantil-Población Antigua	3.487		3.508		

^{**}No. de Estudiantes: corresponden a las inscripciones en los programas, proyectos, actividades y servicios de Bienestar. En este sentido, un mismo estudiante puede vincularse a varios programas, proyectos o servicios y éstas vinculaciones se registran en forma independiente.



Asesoría Psicológica Tabla 90

		i ania au				
Ej	e	Participantes 2019-10	N° de estudiantes 2019-10	Participantes 2019-30	N° de estudiantes 2019-30	Año 2019
Promoción y Prevención	Construye tu felicidad	185				
Promoción y Prevención	Lucha contra el Bullying	305				
Promoción y Prevención	Mejores Amores, Mejores Amigos			392		
Promoción y Prevención	Gestión de Emociones - Sanamente			229		
Promoción y Prevención	Gestión de Emociones -Feria de la salud			150		
Promoción y Prevención	Gestión de Emociones -Feria Vive Uninorte			216		
Acompañamiento e Intervención	Asesoría Extensa	21		13		
Acompañamiento e Intervención	Asesoría Psicológica Individual	573		970		
Acompañamiento e Intervención	Atención Urgencias y prioritarias	28		80		
Acompañamiento e Intervención	Bienestar Emocional y Salud Mental		1.617	9	1.480	2.809
Acompañamiento e Intervención	Orientación Médica			13		
Acompañamiento e Intervención	Orientación Profesional	108		56		
Formación	Encuentro de Regiones	140		22		
Formación	Optimizate	414		125		
Formación	Capacitación, Orientación y Seguimiento TEAM Uninorte	34		39		
Formación	Deportistas caminando y visualizando la meta	182				
Formación	Moviéndonos por la educación Sociedad Pilo	28				
Formación	Selección Nuevos Global Peers OCI			23		

Campañas y Programas Comunidad Uninorte 2019

"Bienestar Emocional y Salud Mental" - "No lo ignores, tómalo en serio" (Campaña para la prevención del suicicio) - Campaña "Dile NO al Bullying" - "Construye tu Felicidad" (Día Internacional de la Felicidad) - "Reta tu ingenio" (Gestión de emociones mediante juegos de ingenio) - Programa de Acompañamiento a estudiantes en ruta de inclusión

Programa de Preparación para la Vida Profesional Tabla 91

Programas o actividades	Participantes 2019-10	N° de estudiantes 2019-10	Participantes 2019-30	N° de estudiantes 2019-30	Año 2019
Asesoría Laboral			36		
Paneles, talleres y charlas	95		240		
Training Desafía tus Habilidades	784		569		
Candidato ideal	84		102		
Curso de Preparación Vida Profesional II	531	1.394	483	1.671	2.841
Curso de Preparación Vida Profesional I	114		104		
Seminario de Carrera I	379		506		
Seminario de Carrera II	288		401		
Vacante Abierta	212		258		

Coordinación de Promoción de la Salud Integral Tabla 92

PROGRAMAS / ACTIVIDADES	Participantes 2019-10	N° de estudiantes 2019 - 10	Participantes 2019-30	N° de estudiantes 2019 - 30	Año 2019
Cursos de Desarrollo Humano: Manejo y control del Estrés.	39		27		
Cursos de Desarrollo Humano: Comunicación Asertiva.	19		12		
Cursos de Desarrollo Humano: Autoestima.	8		10		
Cursos de Desarrollo Humano: Relaciones de Pareja.	7		3		
Cursos de Desarrollo Humano: Nutrición	18		17		
Cursos de Desarrollo Humano: Armonía Mente y Cuerpo	18		17		
Cusos de Desarrollo Humano: Yoga	63		88		
Feria de Bienestar Promoción y Prevención (planificación familiar,Busca tu felicidad,ambientes saludables, taller primeros auxilios, donación de sangre, talleres e información centro medico y salud emocional)	366	3.116	577	2.964	3.124
Semana de la sostenibilidad: (Participación grupos estudiantiles con información sobre desarrollo sostenible, Sabor y Salud, Campus libre de humo, Tamizaje de peso y talla, Toma de presión arterial, donación de sangre, higiene oral y prevención odontológica, Higiene postural y Memory, kahoot fauna Uninorte, Objetivos del desarrollo sostenible, pildora informativa, RCP, Asesoria en salud sexual y reproductiva, Siéntate bien, siéntete bien, Técnicas de running, y Ciclo paseo)	1.251		NA		

PROGRAMAS / ACTIVIDADES	Participantes 2019-10	N° de estudiantes 2019 - 10	Participantes 2019-30	N° de estudiantes 2019 - 30	Año 2019
Feria de la Salud (vacunación, tamizaje talla y peso, glucometría, rumbaterapia, citologia, concierto en colaboración con Uniarte, planificación familiar, salud visual, vacunación, asesoria nutricional, yoga y citología)	N/A		1.685		
Asesorías en Planificación familiar	93		60		
Salud Sexual y Reproductiva: Charlas Salud Sexual y Campaña Condominio, Prevención de Infecciones de Transmisión Sexual y Embarazo no Planificado.	3.198		753		
Servicios Salud ofrecidos en la Maratón de Baile.	188		NA		
Dia de la mujer	82		NA		

Tabla 93

PROGRAMA UNINORTE SALUDABLE 2019 Campus Uninorte - Campañas Comunidad Uninorte	Par	ticipaciones
Actividades/Estrategias	2019 - 10	2019 - 30
Campañas: Al tomar decide tu límite; Tiempo de verano	tiempo de salud	
Campus Libre de humo - Aire para todos		
Mes de la actividad física	160	
sabor y salud	146	153
Activate Carnavalero	28	
Campaña Al tomar decide tu limite - Directa	119	
Campaña hay viajes que no valen la pena - Directa	271	297
Socialización de efectos en el humo del cigarrillo- Campus Libre de humo	228	
Prestamo de manteles	43	33
Dia de la felicidad	179	
Día contra el Bullyng	297	
Activate		283
Ambientes saludables		424
Campañas de alimentación: Arma tu plato y Menos es más		134
Promoción del atoexamen contra el cancer de mama		174
Alianza con bibliotecas abiertas		63
Siente positivo		263
Cambiaton aire para todos		138
Hablemos de		44
Semana de la salud sexual		214
Zona P		209
Cierre Campus Saludable		249
Capacitación promotores		74

Coordinación de Cultura Universitaria y Liderazgo Estudiantil Tabla 94

Estadisticas generales	Participantes 2019-10	N° de estudiantes 2019-10	Participantes 2019-30	N° de estudiantes 2019-30	Año 2019
Formación y asesorías de Convivencia y Cultura Universitaria	1.658	2.792	989	3.148	5.015
Participación Estudiantil	999		1.880		
Servicios a estudiantes	593		615		

Cultura Universitaria Tabla 95

Asesorías	Participantes 2019-10	N° de estudiantes 2019-10	Participantes 2019-30	N° de estudiantes 2019-30
Asesoría y Consejería sobre incumplimiento del Reglamento de Estudiantes	10	1.658	94	989
Formación en Cultura Universitaria y Liderazgo Estudiantil	1.682		905	

Tabla 96

Promotores	Participantes 2019-10	Participantes 2019-30
Total Estudiantes Activos	54	68
Llamados de Atención	2.800	6.312
Personas Intervenidas	2.798	13.638
Campaña Puente Peatonal	Participantes 2019-10	Participantes 2019-30
Infractores	170	74
Intervención a Infractores	80	17

Liderazgo Estudiantil Tabla 97

Participación estudiantil	Participantes 2019-10	N° de estudiantes 2019-10	Participantes 2019-30	N° de estudiantes 2019-30
Miembros Activos Grupos Estudiantiles	772		2.151	
Cátedra Barranquilla	150	999	147	1.880
CERUN	25		21	
Team Vive Uninorte	174		18	

Actividades de grupos estudiantiles	Participantes 2019-10	Participantes 2019-30
Eventos	68	79
Reuniones	183	157
Salidas Externas	3	4
Grupos Activos	41	38



Tabla 99

Gestión de Apoyo a las Actividades de Grupos Estudiantiles	Solicitudes	Solicitudes Aprobadas	Solicitudes	Solicitudes Aprobadas
Solicitudes de espacios (salones, pasillos, lobby, etc)	340	303	226	217
Solicitudes de papelería (fotocopias, impresión, globos, etc)	163	150	67	67
Solicitudes de apoyo logístico (mesas, sillas, video beam, sonido, etc)	132	120	228	219
Solicitudes de divulgación de actividades	68	68	71	71
Solicitudes de restaurante	130	115	34	34

Servicios Tabla 100

Servicios de apoyo al estudiante	Cantidad 2019-10	N° de estudiantes 2019-10	Cantidad 2019-30	N° de estudiantes 2019-30
Prestamo de Calculadora	256		589	
Buzón de Objetos Perdidos	123	593	454	615
Devolución Documentos de Identidad	379	ეყე	416	CIO

Campañas Tabla 101

CAMPAÑAS	NOMBRE				
Uso del Puente	Celebra tu vida, usa el puente				
Uso adecuado de los recursos tics	Tu info, tu Tesoro				
Uso adecuado de los espacios y pedagogía sobre los juegos al interior del campus	Un lugar para cada cosa, cada cosa en su Lugar				
Silencio en la Biblioteca	Estudia En Silenció Y Deja Que El Éxito Hable Por Ti				
Promotores Cultura Universitaria	Promotores Cultura Universitaria				

Coordinación de Desarrollo Cultural y Artístico Tabla 102

PROGRAMAS	Participantes 2019-10	N° de estudiantes 2019-10	Participantes 2019-30	N° de estudiantes 2019-30	Año 2019
Cursos Formativos	584		643		
Grupos Artísticos Institucionales	189		240		
Concursos	531		207		
Préstamo Libre de Guitarras Acústicas	174		101		
Muestras y Presentaciones Culturales	197	1.155	186	1.068	1.812
Festival Nacional de la Canción Uninorte	0		111		
Formación Team Vive Uninorte Eje Cultura y Arte	44		38		

Tabla 103

Concursos	Participantes 2019-10	N° de estudiantes 2019-10	Participantes 2019-30	N° de estudiantes 2019-30	Total 2019
Maratón "Uninorte Baila"	531	E 71	0	207	770
Concurso Escrito a Mano	0	531	207	207	738

Participación de grupos institucionales en eventos	Eventos Internos 2019-10	Eventos Externos 2019-10	Nro total de Eventos 2019-10	Asistentes 2019-10	Eventos Internos 2019-30	Eventos Externos 2019-30	Nro total de Eventos 2019-30	Asistentes 2019-30	Total Eventos 2019	Total Asistentes 2019
Grupo de Teatro "Par64" Uninorte	12	1	13	1.206	10	1	11	4.990	24	6.196
Grupo Uninorte Crew	1	3	4	1.930	1	0	1	1.000	5	2.930
Grupo "SonCorraleros" Uninorte	0	3	3	3.200	0	3	3	2.656	6	5.856
Orquesta "SonSabor" Uninorte	4	2	6	2.920	8	1	9	3.60	15	6.280
Global Music Band	5	2	7	1.420	1	0	1	500	8	1.920
Grupo Folclórico Uninorte	13	7	20	5.040	7	3	10	3137	30	8.177
Grupo Tambores del Norte	2	0	2	1.150	0	1	1	400	3	1.550
Coro Uninorte	6	1	7	5.320	3	6	9	2.082	16	7.402
Grupo de Tec. Vocal L'uccello	1	0	1	270	1	0	1	1.000	2	1.270
Grupo de Danzas Libres	5	0	5	1.150	2	1	3	2.135	8	3.285
Grupo de Danza Árabe	2	2	4	1.150	2	1	3	1.872	7	3.022
Grupo Vallenato Timba Uninorte	2	4	6	820	2	1	3	938	9	1.758
Grupo de Salsa Uninorte	4	1	5	1.130	3	2	5	2.623	10	3.753
Proyecto Especial		0	5	2.770	3	0	3	1.422	8	4.192
Total General	62	26	88	29.476	43	20	63	28.115	151	57.591



Coordinación de Deportes y Recreación Tabla 105

Tubiu 100						
Programas / Actividades	Participantes 2019-10	N° de estudiantes 2019-10	Participantes 2019-30	N° de estudiantes 2019-30	Año 2019	
Deporte Formativo: Cursos Libres	934		896			
Deporte Recreativo y Salud: Torneos Internos/Actividades Recreativas	1.482		458			
Deporte Competitivo: Seleccionados Institucionales	182	1.696	127	2.324	3.334	
Préstamo Libre de Implementos Deportivos	740		279			
Préstamo de Espacios Deportivos	1.411		571			
Olimpiadas Interprograma 2019	0		1.490			

Tabla 106

Torneos internos, actividades de salud, recreación y fitness		Participantes 2019-10	N° de estudiantes 2019-10	Participantes 2019-30	N° de estudiantes 2019-30
Fútbol	Femenino	0		0	
ruluui	Masculino	1.011		458	
Fúthal Cala	Femenino	0		0	
Fútbol Sala	Masculino	335		0	
Powercross Training	Powercross Training			0	
Bootcamp		80	1.114	0	458
(Semana de la sostenibilidad+Ciclopaseo) Otros:		250	1.114	0	430
El reto		250		0	
Otros: Jornada de Integración Especial (Materia Energía Medio Ambiente y Socieda)		144*		0	

Participación Uninorte en Juegos Deportivos Nacionales – ASCUN Tabla 107

Tipo de Juego	Femenino	Masculino	TOTAL	ORO	PLATA	BRONCE
Juegos Regionales	44	110	154	7	7	11
Juegos Nacionales	21	25	46	0	2	0

Otras Participantes e intercambios	Participantes 2019-10	LOGROS IMPORTANTES
Copa U	134	Puesto 5: 7 medallas de oro, 23 plata y 17 de bronce.
Torneo Invitacional de Ajedrez Universidad Simón Bolivar	4	1 medalla de oro

Tabla 109

Otras Participantes e intercambios	Participantes 2019-30	LOGROS IMPORTANTES
Torneo de FutbolSala UNILIBRE	12	Subcampeones
Torneo de Tenis Copa King Ocean (Country Club)	5	Campeón en individual femenino y masculino
Torneo de Futbol UNILIBRE	20	·

Coordinación Bienestar - Hospital Universidad del Norte Tabla 110

		14	DIA IIU			
Eje	Actividad o servicio	Participantes 2019-10	N° de estudiantes 2019-10	Participantes 2019-30	N° de estudiantes 2019-30	Total 2019
	Asesorías	23	610	20	647	880
Consejería Psicológica	Evaluación de Competencias Psicosociales y Vida Laboral	14		27		
	Entrevista de selección de postgrados	23		0		
	Camp. de la Sostenibilidad y Vida	255		288		
	Camp. de Planificación Familiar	101		103		
	Camp. de Prevención del cáncer del seno	159				
Salud Integral	Camp. Campus con Aire para todos			230		
	Campaña de prevención del cáncer de testículos: Movember			113		
	Cursos Psicosocial	150		66		
	Cursos académicos.	158		51		
Cultura	Préstamo de batas	4		8		
ciudadana Desarrollo	Objetos Perdidos	97		145		
Cultural y Artístico	Préstamo de Guitarras	37		17		
	Préstamo tenis de mesa	105		300		
Deporte y	Préstamo parques			15		
Recreación	Préstamo Ajedrez	18		35		
	Campeonato Futbol Sala	78		0		

CAMPAÑAS HOSPITAL:	Participantes 2019
Campaña de la Sostenibilidad y Vida	288
Campaña de Planificación Familiar	103
Campaña prevención de cáncer de seno	83
Campaña Campus con aire para todos	230
Campaña de prevención del cáncer de testículos: Movember	113



Programa Mérito Estudiantil Tabla 112

Programas/Servicios	Participantes 2019-10	Nº. de estudiantes 2019-10	Participantes 2019-30	Nº. de estudiantes 2019-30	Total de estudiantes 2019
Mejor Saber Pro	155				
Reconocimientos al talento estudiantil	93				
Semillero de idiomas	64	329		29	352
Uninorteños en el mundo	27		26		
Beca Explora	3		4		





9.1 Proyectos con financiación externa

A continuación se presentan las estadísticas correspondientes al año 2019 que en materia de investigación científica y tecnológica desarrollaron como logros los grupos de investigación.

Proyectos de investigación aprobados con financiación externa Tabla 113

Tubia 110				
División académica	Total			
Escuela de Arquitectura, Urbanismo y Diseño	2			
Ciencias Básicas	9			
Ciencias de la Salud	10			
Escuela de Negocios	1			
Humanidades y Ciencias Sociales	12			
Instituto de Estudios en Educación (IESE)	5			
Ingenierías	19			
Derecho, Ciencia Política y Relaciones Internacionales	2			
IESE, Ciencias Básicas, Ingenierías e Instituto de Idiomas	1			
IESE, Ingenierías e Instituto de Idiomas	1			
IESE, Humanidades e Ingenierías	1			
Humanidades y Ciencias Sociales - Escuela de Negocios	1			
Humanidades y Ciencias Sociales e Ingenierías	2			
Ciencias de la Salud y Ciencias Básicas	1			
Ciencias de la Salud e Ingenierías	1			
Total	68			

Fuente: Dirección de Investigación, Desarrollo e Innovación

Proyectos de investigación aprobados con financiación internacional Tabla 114

	Tadia 114		
División académica	Entidad financiadora	Total	
Ciencias Básicas	Universidad Nacional de Cordoba		
	BMBF - DFG		
	University of California: UC Davis		
	Centro de los Objetivos de Desarrollo Sostenible para América Latina (CODS)	6	
	Max Planck Institute for Evolutionary Biology		
	Columbia University		
	Florida Tech University		
Ingenierias	Clean Air Institute	3	
	Centro de los Objetivos de Desarrollo Sostenible para América Latina (CODS)	3	
Humanidades y Ciencias Sociales	Université de Toulouse	3	
	Ohio University		
	Haute Ecole Specialisee de Suisse Occidentale (Hes-so)		
Ciencias de la Salud	National Institutes of Health	5	
	SD Bionsensor		
	Nationwide Children's Hospital		
	Universidad Andres Bello		
Arquitectura, Urbanismo y Diseño	Race & Equality	1	

División académica	División académica Entidad financiadora	
Instituto de Catudiae en Educación (IECE)	University of Melbourne	
Instituto de Estudios en Educación (IESE)	Universidad de Campinas	
Ingenierías - Humanidades y Ciencias Sociales	National Academy of Sciences - USAID (PEEE Program)	1
•	Total	21

Fuente: Dirección de Investigación, Desarrollo e Innovación

Proyectos de investigación aprobados con financiación nacional Tabla 115

División académica	Entidad financiadora	Total
Escuela de Arquitectura, Urbanismo y Diseño	Universidad Jorge Tadeo Lozano (Bogotá)	1
Ciencias Básicas	Colciencias	1
Ciciicias Dasicas	Dirección General Marítima-DIMAR	2
Ciencias de la Salud	Colciencias	3
Ciencias de la Salud	Colciencias- Jovenes	2
Escuela de Negocios	Universidad tecnologica de Bolivar	1
	Colciencias	2
	Colciencias- Jovenes	3
Humanidades y Ciencias Sociales	Fundación para la promoción de la	1
	investigación y la tecnologia	ı
	Fundación Promigas	3
IESE	Colciencias- Jovenes	3
	Cementos Nacionales	1
	Cerro Matoso	1
	Colciencias	2
	Colciencias (Doctorados)	2
	Dow Agrosciences de Colombia S.A.	1
	Laboratorios Legrand S.A	1
Ingoniarios	Promigas	1
Ingenierías	Servicio Geológico Colombiano	1
	Universidad de la Sabana	1
	Esenttia S.A	1
	Pharmetique S.A	1
	Enlace Servicios Compartidos S.A.S	1
	Universidad Pontificia Bolivariana-	2
	Seccional Monteria	
Derecho, Ciencia Política y Relaciones Internacionales	Colciencias- Jovenes	1
Defectio, ciencia Funcica y Relaciones internacionales	Education for all online	1
IESE, Ciencias Básicas, Ingenierías e Instituto de Idiomas	Colciencias	1
IESE, Ingenierías e Instituto de Idiomas	Colciencias	1
IESE, Humanidades e Ingenierías	Colciencias	1
Humanidades y Ciencias Sociales - Escuela de Negocios	Colciencias	1
Humanidades y Ciencias Sociales e Ingenierías	Departamento de Córdoba	1
Ciencias de la Salud y Ciencias Básicas	Colciencias	1
Ciencias de la Salud e Ingenierías	Colciencias	1
Total		47

Fuente: Dirección de Investigación, Desarrollo e Innovación



Proyectos de investigación del Fondo Nacional CTel Sistema Nacional de Regalías Tabla 116

100.00			
Programa/proyecto	Fuente de financiación	Estado	
Programa de Investigación e Innovación en Logística y Puertos del Caribe: Logport	Departamento del Atlántico	Liquidado	
Programa: Red de Ciencia, Tecnología e Innovación en Recursos Hídricos del Caribe.	Departamento del Atlántico	Liquidado	
Programa: Desarrollo Científico y Tecnológico, Agroindustrial y Bioenergético Todo el Departamento, Atlántico, Caribe.	Departamento del Atlántico	Liquidado	
Proyecto: Implementación de modelo de atención a la primera infancia con base en el uso de las tecnologías de la información y la comunicación.	Departamento del Atlántico	Liquidado	
Servicio Cientifico - Técnico Proyecto: Desarrollo de integración tecnológica de recursos energéticos renovables en sistemas productivos agrícolas y agroindustriasles Montería, Córdoba, Caribe.	Universidad Pontificia Bolivariana	Liquidado	
Análisis de los factores clave de la competitividad para la construcción de un nuevo modelo de territorio inteligente en la región Caribe y Santanderes: "Diamante Caribe y Santanderes".	Departamentos del Caribe y Santanderes	Liquidado	
Programa de CTel para la investigación en enfermedades infecciosas de interés en salud pública en el departamento del Atlántico.	Departamento del Atlántico	Liquidado	
Implementación de un programa de gestión de la innovación empresarial para fortalecer las Pymes de sectores estratégicos, Atlántico, Caribe.	Departamento del Atlántico	Liquidado	
Servicio Cientifico - Técnico Proyecto: Implementación de un Programa para el desarrollo de Productos Biotecnológicos para el sector agrícola en el dpto de Sucre.	Departamento de Sucre	Finalizado	
Programa: Desarrollo de programa de investigación, desarrollo e innovación para la protección de zonas costeras en los Departamentos de La Guajira y Magdalena.	Departamento de Magdalena y La Guajira	Suspendido	
Proyecto: Implementación de un modelo psicosocial de prácticas de cuidado con el apoyo de las TIC's desde un enfoque de seguridad alimentaria enfocado en la primera infancia del Departamento de Córdoba.	Departamento de Córdoba	Aprobado	

Fuente: Dirección de Investigación, Desarrollo e Innovación

9.2 Proyectos con financiación interna

Proyectos de investigación aprobados con financiación interna Tabla 117

Tabla III		
División académica	Total	
Ciencias Básicas	12	
Humanidades y Ciencias Sociales	3	
Ingenierías		
Derecho, Ciencia Política y Relaciones Internacionales	1	
Escuela de Arquitectura, Urbanismo y Diseño	0	
Ciencias de la Salud	1	
Escuela de Negocios	1	
Total	26	

Fuente: Dirección de Investigación, Desarrollo e Innovación

9.3 Grupos y centros de investigación

Grupos de investigación reconocidos en la plataforma ScienTl Colombia Tabla 118

División	A1	A	В	C	Total general
Ciencias Básicas	4	0	0	1	5
Departamento de Música	0	0	0	1	1
Derecho, Ciencia Política Y Relaciones Internacionales	0	1	1	3	5
Escuela de Arquitectura, Urbanismo y Diseño	1	0	0	0	1
Escuela de Negocios	1	1	0	0	2
Humanidades	6	1	0	0	7
IESE	0	2	0	0	2
Ingenierías	6	4	0	1	11
Instituto de Idiomas	1	0	0	0	1
Interdisciplinario	1	0	0	0	1
Interinstitucional	1	0	0	1	2
Salud	3	2	1	0	6
Total	24	11	2	7	44

Fuente: Dirección de Investigación, Desarrollo e Innovación

Observación: Los datos corresponden a la convocatoria de Medición de Grupos de Investigación y Reconocimiento de Investigadores 2018. Resultados finales

Investigadores reconocidos en la plataforma ScienTI Colombia Tabla 119

Categoría investigador	Total
Emérito	2
Sénior	79
Asociado	77
Júnior	100
Total reconocidos	258

Fuente: Dirección de Investigación, Desarrollo e Innovación

Observación: Los datos corresponden a la convocatoria de Medición de Grupos de Investigación y Reconocimiento de Investigadores 2018. Resultados finales

9.4 Producción intelectual

Publicaciones Editorial Universidad del Norte Tabla 120

División/Instituto académico	Resultado investigación	Libros-Autor	Textos guías, manuales, notas de clase	Total
Escuela de Negocios	3			3
Ciencias Básicas		2	6	8
Ciencias de la Salud			2	2
Humanidades y Ciencias Sociales	4	8		12
Instituto de Idiomas		4		4



División/Instituto académico	Resultado investigación	Libros-Autor	Textos guías, manuales, notas de clase	Total
Instituto de Estudios en Educación (IESE)	2			2
Ingenierías	1	1		2
Derecho, Ciencia Política y Relaciones Internacionales	8	2		10
Música		2		2
CEDU (Centro de Excelencia Docente)	3			3
Total	21	19	8	48
Colección Roble Amarillo y Roble Morado				7
Publicaciones institucionales				2

Fuente: Editorial Universidad del Norte

Publicaciones científicas ISI-Scopus publicadas por profesores investigadores Tabla 121

División académica	Artículos ISI-Scopus
Ciencias Básicas	73
Ciencias de la Salud	60
Derecho, Ciencia Política y Relaciones Internacionales	10
Ingenierías	175
Humanidades	50
Escuela de Negocios	13
Instituto de Idiomas	6
Estudios en Educación	12
Escuela de Arquitectura, Urbanismo y Diseño	2
Total	375*

Fuente: Dirección de Investigación, Desarrollo e Innovación

Hay 23 publicaciones ISI-Scopus asociadas a dos o más divisiones.

Tabla 122

Total de Publicaciones		
Tipología de publicación	N°. Publicaciones	
Publicaciones ISI-Scopus	375	
Capítulos de libro	34	
Libros	6	
Artículos otros index	27	
Total	442	

^{*} Una publicación puede tener autores asociados a dos o más divisiones, se le asigna a cada división pero en el total se suma una sola vez.



Patentes de invención, año 2019 Tabla 123

Invento	Instituciones	Concedidas	Número de patentes
Dispositivo para la adquisición de datos en cuerpos de agua	Universidad del Norte y Universidad Nacional de Colombia -Sede Medellín	Colombia	1
Cubierta con agujero móvil para cargue o descargue de bodegas	Universidad del Norte	Colombia	1
, ,	Total patentes		2

Fuente: Dirección de Investigación, Desarrollo e Innovación

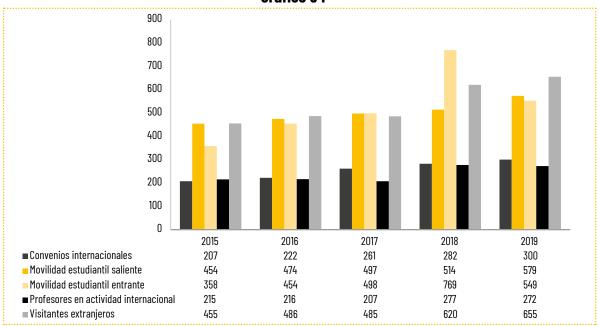
Registros de software Tabla 124

Departamento académico	Software
Ingeniería Industrial	Labor Flexibility on Personnel Scheduling
Ingeniería Industrial	Simula SM
Ingeniería Mecánica	FVSolver-SW v0.1.0
Ingeniería Mecánica	FVSolver-HD v0.1.0
Ingeniería Mecánica	FVSolver-SRHD v0.1.0
Ingeniería Mecánica	FVSolver-MHD v0.1.0
Total	6

Fuente: Dirección de Investigación, Desarrollo e Innovación



Número de convenios internacionales y movilidad, 2015 - 2019 Gráfico 54



Nuevos convenios internacionales 2019 Tabla 125

Institución	Tipo	País
Hochschule für Technik und Wirtschaft (HTW) Berlín	Intercambio académico	Alemania
Universität Bonn	Cooperación Académica	Alemania
Technische Hochschule Nürnberg Georg Simon Ohm	Intercambio académico	Alemania
Ayudando - Asociación Juvenil Internacional Europa - Latinoamérica IJEL	Pasantías	Alemania
Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires	Intercambio académico	Argentina
Universidad de Palermo	Cooperación Académica	Argentina
Queensland University of Technology	Doble Titulación	Australia
Universidad Católica Boliviana San Pablo	Cooperación Académica	Bolivia
Universidad Católica de la Santísima Concepción	Intercambio académico	Chile
Universidad de Granada	Intercambio académico	España
Universidad de Barcelona	Intercambio académico	España
Universidad de Valladolid	Cooperación Académica	España
Universidad de Cantabria - Erasmus +	Intercambio académico	España
Universitat Politécnica de Catalunya	Cooperación Académica	España
Organización Juvenil Española - OJE	Pasantías	España
Florida Agricultural and Mechanical University	Intercambio académico	Estados Unidos
Institute of Electrical and Electronics Engineers - IEEE	Cooperación Académica	Estados Unidos
University of Miami - School of Law	Cooperación Académica	Estados Unidos
Eastern Washington University	Cooperación Académica	Estados Unidos
École Nationale Supérieure d'Arts et Métiers (ENSAM PARIS TECH)	Cooperación Académica	Francia
Université Paris Est-Créteil Val de Marne	Doble Titulación	Francia
Université de Poitiers (Doctorado Ciencias Sociales)	Doble Titulación	Francia



Institución	Tipo	País
Burgundy School of Business	Intercambio académico	Francia
Université Paris Est-Créteil Val de Marne	Doble Titulación	Francia
Université de Poitiers	Intercambio académico	Francia
Université de Poitiers (Programa Derecho)	Doble Titulación	Francia
Université de Bordeaux	Cooperación Académica	Francia
Université de Bordeaux	Intercambio académico	Francia
European University Institute - EUI	Cooperación Académica	Italia
Asociación Rondine Citadella de la Pace	Cooperación Académica	Italia
Benémerita Universidad Autónoma de Puebla	Intercambio académico	México
Universidad Autónoma de Zacatecas	Cooperación Académica	México
Universidad Autónoma del Estado de Morelos	Intercambio académico	México
Red Regional para el Fomento de la Internacionalización de la Educación Superior en América Latina y el Caribe - RIESAL	Cooperación Académica	Multilateral
Universidade Do Porto	Cooperación Académica	Portugal
British Council	Cooperación Académica	Reino Unido

Movilidad estudiantil saliente y entrante por país, año 2019 Tabla 126

País	Movilidad entrante	Movilidad saliente
Europa	161	10
Alemania	71	86
Austria	0	1
España	11	117
Francia	44	59
Italia	19	36
Países Bajos	2	2
Polonia	1	1
Portugal	1	0
Reino Unido	8	2
Suecia	1	1
Suiza	1	3
Turquía	2	0
Norteamérica	195	156
Canadá	5	26
Estados Unidos	190	130
Latinoamérica y el Caribe	158	104
Argentina	9	10
Bolivia	2	0
Brasil	12	12
Chile	0	19
Costa Rica	0	5
Cuba	6	1
Ecuador	6	2
Honduras	1	0

País	Movilidad entrante	Movilidad saliente
México	45	33
Panamá	5	19
Perú	3	2
República Dominicana	1	1
Venezuela	68	0
Asia-Pacífico	31	9
Australia	2	2
China	25	0
Corea del Sur	0	4
Filipinas	1	0
Japón	2	2
Rusia	1	1
África	4	0
Sudáfrica	4	0
Total	549	579

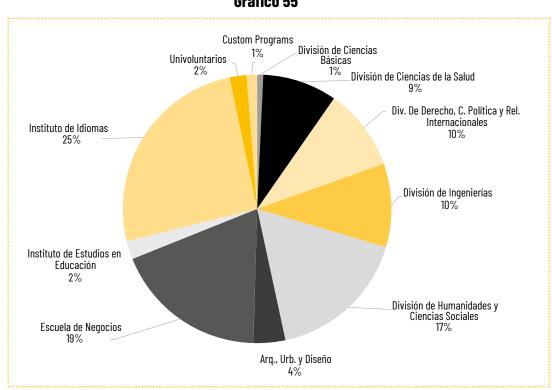
Movilidad estudiantil por programa académico a nivel internacional, año 2019 Tabla 127

Programa	Movilidad entrante	Movilidad saliente
Escuela de Negocios	102	212
Administración de Empresas	21	81
Contaduría Pública	3	1
Doctorado en Administración	2	6
Especialización en Gerencia de Empresas Comerciales	1	0
Especialización en Gerencia de Recursos Humanos	0	1
Especialización en Logística Empresarial	0	14
Especialización en Logística del Transporte Internacional y Mercancía	0	3
Maestría en Administración de Empresas	6	1
Negocios Internacionales	69	105
División de Derecho, Ciencia Política y Relaciones Internacionales	54	66
Ciencia Política y Gobierno	10	5
Derecho	9	23
Doctorado en Derecho	0	8
Especialización en Derecho Ambiental, territorial y urbanístico	2	0
Especialización en Derecho Comercial	0	1
Especialización en Responsabilidad y Seguros	0	1
Especialización en Negociación y Manejo de Conflictos	2	0
Maestría en Relaciones Internacionales	16	1
Relaciones Internacionales	15	27
División de Ciencias de la Salud	49	25
Maestría en Enfermería	1	0
Medicina	43	25
Odontología	5	0

Programa	Movilidad entrante	Movilidad saliente
División de Ingenierías	56	151
Doctorado en Ingeniería Eléctrica y Electrónica	1	2
Doctorado en Ingeniería de Sistemas y Computación	1	8
Doctorado Ingeniería Civil	2	2
Doctorado en Ingeniería Mecanica	0	2
Especialización en Diseño y Evaluación de Proyectos	0	1
Especialización en Dirección de Plantas Industriales	0	1
Especialización en Gerencia de la Calidad	0	2
Especialización en Gestión de Sistemas Eléctricos de Potencia	2	0
Especialización en Gerencia de Proyectos de Ingeniería	0	2
Especialización en Sistema de Telecomunicaciones	0	1
Especialización en Transformación Digital	0	1
Ingeniería Civil	13	50
Ingeniería de Sistemas	1	9
Ingeniería Eléctrica	2	6
Ingeniería Electrónica	0	10
Ingeniería Industrial	15	32
Ingeniería Mecánica	13	19
Maestría en Ingenieía Civil	2	0
Maestría en Ingeniería	2	0
Maestría en Ingeniería Eléctrica	0	1
Maestría en Ingeniería Electrónica	2	2
División de Humanidades y Ciencias Sociales	93	92
Comunicación Social y Periodismo	10	39
Doctorado en Ciencias Sociales	3	0
Doctorado en Comunicación	1	0
Doctorado en Psicología	0	3
Doctorado en Economía	2	0
Economía	6	3
Especializacion en Gerencia Ambiental	1	0
Especialización en Desarrollo Organizacional y Procesos Humanos	0	1
Especialización en Seguridad y Salud en el Trabajo	1	0
Filosofía y Humanidades	46	0
Maestría de Periodismo	8	0
Maestría en Arqueología	1	0
Maestria en Economía	0	1
Maestría en Comunicación	1	0
Maestría en Desarrollo Social	1	15
Maestría en Filosofia	4	0
Psicología	8	30
Instituto de Estudios en Educación	12	6
Doctorado en Educación	1	2
Licenciatura en Pedagogía Infantil	4	4
Maestría en Educación	2	0

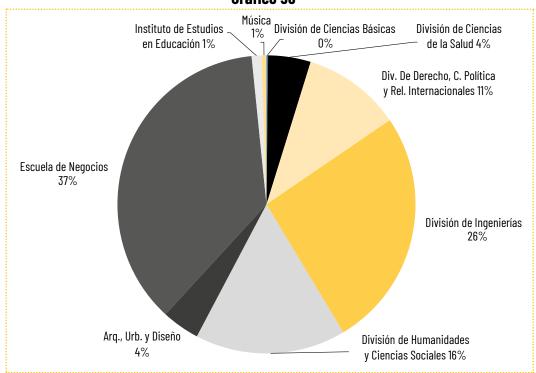
Programa	Movilidad entrante	Movilidad saliente
Maestría en Educación mediada TIC	2	0
Maestría en la Enseñanza del Inglés	3	0
Escuela de Arquitectura, Urbanismo y Diseño	21	23
Arquitectura	14	21
Diseño Gráfico	5	0
Diseño Industrial	2	2
División de Ciencias Básicas	4	1
Ciencias Básicas	1	0
Geología	0	1
Doctorado en Ciencias Naturales	2	0
Matemáticas	1	0
Instituto de Idiomas	140	0
Actividad Extracurricular	19	0
Español para Extranjeros	115	0
Lenguas Modernas y Cultura	5	0
Maestría en la Enseñanza del Inglés	1	0
Univoluntarios	11	0
Voluntariado	11	0
Departamento de Música	0	3
Música	0	3
Custom Programs	7	0
Custom Program	7	0
Total	549	579

Movilidad estudiantil entrante por área del conocimiento, año 2019 Gráfico 55





Movilidad estudiantil saliente por área del conocimiento, año 2019 Gráfico 56



Visitantes extranjeros por dependencias, divisiones e institutos académicos, año 2019 Tabla 128

Dependencia, área e instituto	Número	Distribución
Dirección de Gestión Humana	116	18%
División de Derecho, Ciencia Política y Relaciones Internacionales	96	15%
Dirección de Cooperación y Desarrollo Internacional / Dirección de Gestión y Relaciones Públicas Internacionales	76	12%
División de Humanidades y Ciencias Sociales	70	11%
División de Ciencias Básicas	53	8%
División de Ingenierías	50	8%
Instituto de Idiomas	43	7%
Dirección Administrativa y Financiera de Posgrados	24	4%
Instituto de Estudios en Educación	21	3%
Escuela de Arquitectura, Urbanismo y Diseño	15	2%
Escuela de Negocios	11	2%
Centro de Educación Continuada	11	2%
División Ciencias de la Salud	10	2%
Departamento de Música	8	1%
Dirección de Investigación Desarrollo e Innovación	8	1%
Dirección de Comunicaciones y Relaciones Públicas	7	1%
Rectoría	7	1%
Dirección de Especializaciones	7	1%
Vicerrectoría Académica	7	1%
Centro de Excelencia Docente - CEDU	5	1%

Dependencia, área e instituto	Número	Distribución
Oficina de Planeación	3	0,5%
Dirección de Extensión	2	0,3%
Centro Cultural Cayena	1	0,2%
Vicerrectoría Administrativa y Financiera	1	0,2%
Bienestar Universitario	1	0,2%
Centro de Consultoria y Servicios	1	0,2%
Oficina del Egresado	1	0,2%
Total	655	100%

Visitantes extranjeros 2019 por país Tabla 129

País	Número
Europa	292
Alemania	105
Austria	30
Bélgica	8
Eslovenia	1
España	70
Finlandia	4
Francia	20
Irlanda	2
Italia	11
Noruega	1
Países Bajos	2
Polonia	6
Portugal	4
Reino Unido	20
Rumania	2
Suecia	3
Suiza	2
Ucrania	1
Norteamérica	151
Cánada	18
Estados Unidos	133
Latinoamérica y el Caribe	186
Argentina	23
Brasil	25
Chile	15
Costa Rica	25
Cuba	7
Ecuador	3
Guatemala	1
México	46
Panamá	7

País	Número
Paraguay	1
Perú	6
República Donimicana	1
Trinidad y Tobago	1
Uruguay	1
Venezuela	24
Asia-Pacífico y Medio Oriente	22
Australia	2
China	12
Corea	4
Nueva Zelanda	1
Rusia	2
Turquía	1
África	4
República Unida de Tanzania	3
Zambia	1
Total	655

Movilidad profesoral saliente 2019 Tabla 130

País / región estratégica	Profesores en Actividades Internacionales*	Profesores iniciaron estudios de Maestría o Doctorado	Profesores que se encuentran estudiando maestría o doctorado	Profesores terminaron estudios de Maestría o Doctorado
Alemania	18	2	3	0
Francia	10	1	2	0
España	43	3	5	2
EEUU	64	4	9	1
Canadá	2	0	1	0
Asia-Pacífico	6	0	4	0
Latinoamérica	61	0	2	0
Subtotal	204	10	26	3
Total	237	10	31	4
Porcentaje de profesores en países estratégico/Total	86%	100%	84%	75 %

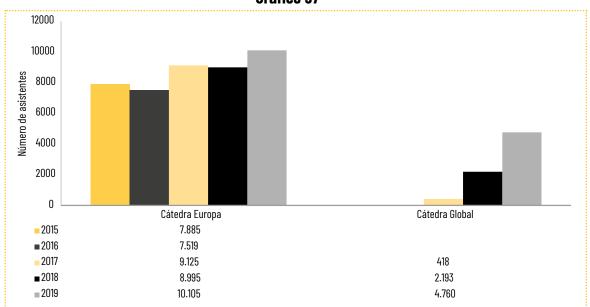
^{*} Se cuentan profesores que participaron en actividades en más de un país estratégico.

Fuente: Dirección de Gestión y Desarrollo Académico

Cátedras internacionales, año 2019 Tabla 131

Número de conferencistas	
Cátedra Europa	602
Cátedra Global	166
Total	768
Número de conferencistas internaciona	les
Cátedra Europa	155
Cátedra Global	76
Total	231

Asistencia a cátedras internacionales, 2015 - 2019 Gráfico 57









11.1 Indicadores estratégicos

2019-I semestre



72%Estudiantes pregrado con financiación



11.140Becas y créditos otorgados



5.853Becas y subsidios otorgados



Estudiantes de pregrado con beca



2.692 20% Estudiantes de pregrado con Crédito lcetex



3.683 27% Estudiantes del Programa Ser Pilo Paga



339 2.5% Estudiantes del Programa Generación E

% de estudiantes con beca según fuente de los recursos

79.5% Gobierno nacional **23.6%**

3.4% Recursos externo

2019-II semestre



72%Estudiantes pregrado con financiación



10.846
Becas y créditos
otorgados



5.771Becas y subsidios otorgados



39%Estudiantes de pregrado con beca



2.548 19% Estudiantes de pregrado con Crédito lcetex



3.506 26% Estudiantes del Programa Ser Pilo Paga



446 3.4% Estudiantes del Programa Generación E

% de estudiantes con beca según fuente de los recursos

78.8%Gobierno nacional

26.3% Institucional 3.7% Recursos externos



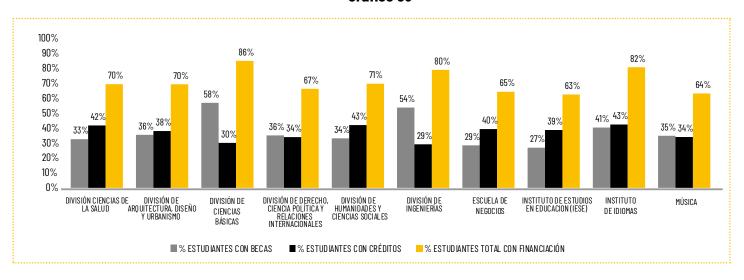
Número de estudiantes con financiación – beca Tabla 132

Concepto	2015-1	2015-2	2016-1	2016-2	2017-1	2017-2	2018-1	2018-2	2019-1	2019-2
Total estudiantes matriculados	11.184	11.103	12.350	12.300	13.082	13.006	13.631	13.431	13.588	13.279
Total estudiantes con financiación-beca	7.830	7.796	9.759	9.997	10.225	10.001	10.223	9.805	9.803	9.513
% de estudiantes con financiación-beca	70,0%	70,2%	79,0%	81,3%	78,2%	77 %	75 %	73%	72 %	72 %

Número de estudiantes con financiación / Total matriculados

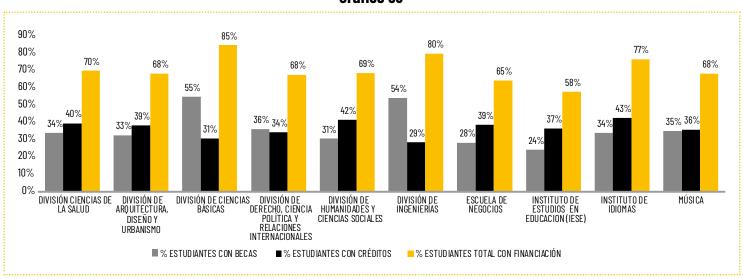
I semestre

Gráfico 58

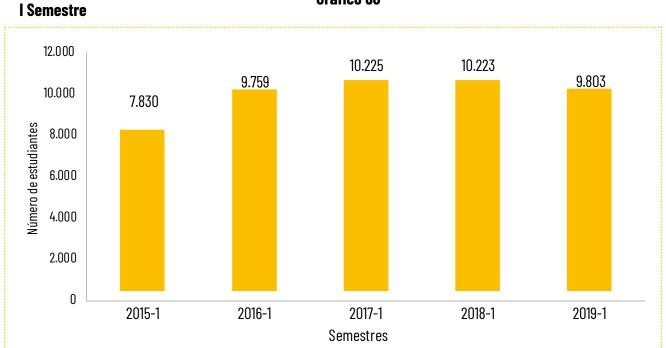


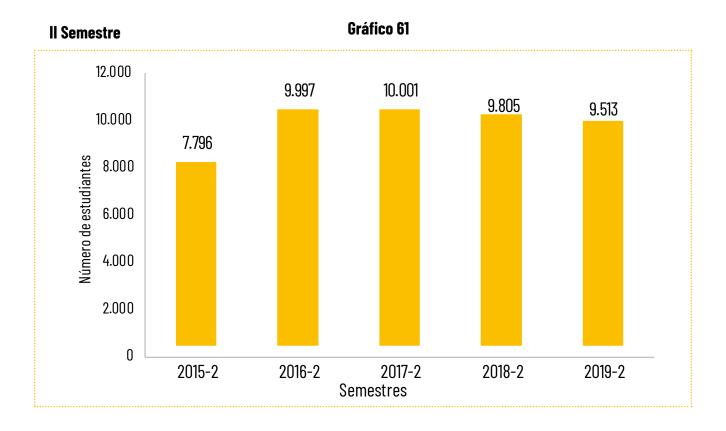
II semestre

Gráfico 59



Número de estudiantes beneficiados con financiación - beca, serie 2015 - 2019 Gráfico 60







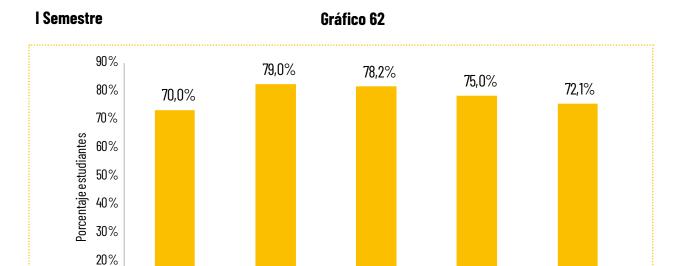
10%

0%

2015-1

2016-1

Porcentaje de estudiantes beneficiados con créditos y becas, 2015 - 2019

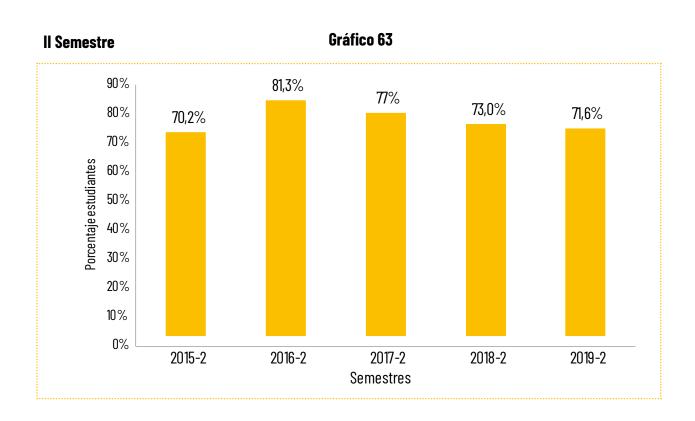


2017-1

Semestres

2018-1

2019-1



Total créditos y becas otorgadas por semestre académico Tabla 133

I semestre

Concento			Estudiantes		
Concepto	2015-1	2016-1	2017-1	2018-1	2019-1
Crédito Uninorte	1.304	1.454	908	749	577
Crédito Icetex	570	597	640	945	878
Créditos convenios con empresas	458	592	460	432	403
Créditos de entidades financieras	1.621	2.310	1.966	1.662	1.538
Sub-total créditos a corto/mediano plazo	3.953	4.953	3.974	3.788	3.396
Crédito Uninorte Largo Plazo	69	25	7	5	16
Crédito Largo Plazo Órgullo Caribe y Destino	312	355	255	148	61
Uninorte	JIZ	000	200	140	UI
Crédito Icetex ACCES	1.816	1.944	1.890	1.589	1.814
Crédito Lineas Especiales Icetex*	69	81	75	93	0
Sub-total créditos a Largo plazo	2.266	2.405	2.227	1.835	1.891
Total créditos	6.219	7.358	6.201	5.623	5.287
Becas Institucionales	1.191	1.332	1.141	1.107	1.351
Becas con recursos externos	279	207	261	199	186
Becas Ser Pilo Paga	991	2.066	2.988	3.903	3.683
Beca Generación E					339
Otras Becas Gobierno Nacional				15	21
Becas y Subsidios ICETEX Condonables	853	664	740	626	273
Sub-total becas	3.314	4.269	5.130	5.850	5.853
Total créditos y becas	9.533	11.627	11.331	11.473	11.140

Il semestre Tabla 134

Ct-			Estudiantes		
Concepto	2015-2	2016-2	2017-2	2018-2	2019-2
Crédito Uninorte	1.182	1.480	1.157	651	518
Crédito Icetex	584	591	675	923	795
Créditos convenios con empresas	543	488	497	414	416
Créditos de entidades financieras	1.920	1.932	1.868	1.678	1.537
Sub-total créditos a corto/mediano plazo	4.229	4.491	4.197	3.666	3.266
Crédito Uninorte Largo Plazo	43	16	8	12	21
Crédito Largo Plazo Orgullo Caribe y Destino	770	7/0	077	170	75
Uninorte	330	346	233	132	35
Crédito Icetex	1.828	1.870	1.814	1.652	1.753
Crédito Lineas Especiales Icetex*	100	175	161	94	0
Sub-total créditos a largo plazo	2.301	2.407	2.216	1.890	1.809
Total créditos	6.530	6.898	6.413	5.556	5.075
Becas Institucionales	1.337	1.301	1.208	1.072	1.448
Becas con recursos externos	258	199	252	199	193
Becas Ser Pilo Paga	1.040	2.191	3.145	3.859	3.506
Beca Generación E					446
Otras Becas Gobierno Nacional				17	21
Becas y Subsidios ICETEX Condonables	663	850	963	577	157
Sub-total becas	3.298	4.541	5.568	5.724	5.771
Total créditos v becas	9.828	11.439	11.981	11.280	10.846

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

^{*} A partir del 2019-1, los créditos Lineas Especiales ICETEX son recategorizados en Becas y Subsidios ICETEX Condonables.

^{*} A partir de 2015-2, Icetex denomina sus líneas de crédito Tú Eliges.

^{**} La financiación largo plazo Uninorte corresponde a créditos activos en etapa de estudio y no en estado de amortización. Fuente: Oficina de Financiamiento Estudiantil



Total Créditos y Becas otorgadas por semestre académico según división académica Año 2019 Tabla 135

I semestre

i acilicati c													
		tos a c nediar		•	Créd	itos a plazo	•			Ве	cas		
Divisiones Académicas	Crédito Uninorte	Crédito ICETEX	Convenio con empresas	Créditos con entidades financieras	Crédito ICETEX	Crédito Uninorte Largo Plazo	Crédito Largo Plazo Orgullo Caribe y Destino Uninorte	Becas Institucionales	Becas con recursos externos	Becas Ser Pilo Paga	Becas Generación E	Otras Becas Gobierno Nacional	Becas y Subsidios ICETEX Condonables
División Ciencias de la Salud	76	149	44	201	318	4	0	163	7	366	67	4	40
División de Arquitectura, Diseño y Urbanismo	38	61	22	112	111	3	1	89	5	218	12		9
División de Ciencias Básicas	1	10	11	17	58	0	0	42	7	115	22		6
División de Derecho, Ciencia Política y Relaciones Internacionales	68	89	36	148	195	0	6	117	14	376	15	2	21
División de Humanidades y Ciencias Sociales	110	139	84	265	330	2	4	204	22	440	25	3	47
División de Ingenierías	150	231	103	366	495	3	37	499	96	1.636	151	11	112
Escuela de Negocios	118	180	94	398	265	3	12	194	26	486	32	1	33
Instituto de Estudios en Educacion (IESE)	8	12	5	11	15	1	0	7	4	25	0		0
Música	6	5	1	16	16	0	1	17	4	18	4		4
Instituto de Idiomas	2	2	3	4	11	0	0	16	1	3	8		1
Total	577	878	403	1.538	1.814	16	61	1.348	186	3.683	336	21	273
Básico Negocios Internacionales								3			3		
Total general	577	878	403	1.538	1.814	16	61	1.351	186	3.683	339	21	273

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 lcetex hacen referencia a los fondos en administración.

^{*} A partir del 2019-1, los créditos Lineas Especiales ICETEX son recategorizados en Becas y Subsidios ICETEX Condonables.

^{**} La financiación largo plazo Uninorte corresponde a créditos activos en etapa de estudio y no en estado de amortización.

Il semestre Tabla 136

		itos a c median			Créd	itos a l plazo	argo			Bed	cas		
Divisiones Académicas	Crédito Uninorte	Crédito ICETEX	Convenio con empresas	Créditos con entidades financieras	Crédito ICETEX	Crédito Uninorte Largo Plazo	Crédito Largo Plazo Orgullo Caribe y Destino Uninorte	Becas Institucionales	Becas con recursos externos	Becas Ser Pilo Paga	Becas Generación E	Otras Becas Gobierno Nacional	Becas y Subsidios ICETEX Condonables
División Ciencias de la Salud	49	143	43	201	313	5		224	7	352	124	4	30
División de Arquitectura, Diseño y Urbanismo	43	56	32	119	109	4		93	6	198	13		1
División de Ciencias Básicas	4	8	11	11	60			36	10	113	19		2
División de Derecho, Ciencia Política y Relaciones Internacionales	59	79	40	153	181	2	4	141	14	349	29	2	16
División de Humanidades y Ciencias Sociales	95	120	90	278	316	1	2	195	19	403	34	3	18
División de Ingenierías	143	204	97	353	467	5	24	510	101	1.569	166	11	77
Escuela de Negocios	109	164	90	389	259	3	4	200	26	478	40	1	13
Instituto de Estudios en Educacion (IESE)	8	11	7	12	16	1		8	4	22			
Música	3	3	4	9	18		1	25	1	4	16		
Instituto de Idiomas	5	7	2	12	14			16	5	18	5		
Total general	518	795	416	1.537	1.753	21	35	1.448	193	3.506	446	21	157
Básico Negocios Internacionales													
Total general	518	795	416	1.537	1.753	21	35	1.448	193	3.506	446	21	157

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 lcetex hacen referencia a los fondos en administración.

^{*} A partir del 2019-1, los créditos Lineas Especiales ICETEX son recategorizados en Becas y Subsidios ICETEX Condonables.

^{**} La financiación largo plazo Uninorte corresponde a créditos activos en etapa de estudio y no en estado de amortización.



Total Créditos y Becas otorgadas por semestre académico según división académica y programa Año 2019

I semestre Tabla 137

I semestre					labla	19/							
	Créd	itos a	corto	plazo	Créd	litos a la	argo			Bec	26		
	у	media	no pl	azo		plazo				DEC	as		
Divisiones Académicas	Crédito Uninorte	Crédito ICETEX	Convenio con empresas	Créditos con entidades financieras	Crédito ICETEX	Crédito Uninorte Largo Plazo	Crédito Largo Plazo Orgullo Caribe y Destino Uninorte	Becas Institucionales	Becas con recursos externos	Becas Ser Pilo Paga	Becas Generación E	Otras Becas Gobierno Nacional	Becas y Subsidios ICETEX Condonables
División Ciencias de la Salud	76	149	44	201	318	4	0	163	7	366	67	4	40
Enfermería	13	16	14	22	80	2	0	22	2	50	1	4	17
Medicina	59	123	23	170	195	2	0	128	5	255	61		17
Odontología	4	10	7	9	43	0	0	13	0	61	5		6
División de Arquitectura, Diseño y Urbanismo	38	61	22	112	111	3	1	89	5	218	12	0	9
Arquitectura	17	30	9	60	58	1	1	35	2	128	7		6
Diseño Gráfico	14	24	5	35	40	2	0	47	2	64	3		3
Diseño Industrial	7	7	8	17	13	0	0	7	1	26	2		0
División de Ciencias Básicas	1	10	11	17	58	0	0	42	7	115	22	0	6
Geología	1	10	7	14	52	0	0	31	5	87	18		5
Matemáticas	0	0	4	3	6	0	0	11	2	28	4		1
División de Derecho, Ciencia Política y Relaciones Internacionales	68	89	36	148	195	0	6	117	14	376	15	2	21
Ciencia Política y Gobierno	8	12	7	8	34	0	0	12	2	56	0		3
Derecho	39	49	21	97	91	0	5	68	8	235	8		13
Relaciones Internacionales	21	28	8	43	70	0	1	37	4	85	7	2	5
División de Humanidades y Ciencias Sociales	110	139	84	265	330	2	4	204	22	440	25	3	47
Comunicación Social y Period.	49	57	39	102	153	1	2	76	9	141	5		20
Filosofía y Humanidades	1		1	9	3	1	1	10	1	13	0		1
Psicología	52	68	42	138	154	0	1	91	8	236	11		22
Economía	8	14	2	16	20	0	0	27	4	50	9	3	4
División de Ingenierías	150	231	103	366	495	3	37	499	96	1.636	151	11	112
Ingeniería Civil	38	47	18	104	136	1	5	106	23	470	39		26
Ingeniería de Sistemas	21	23	13	29	50	0	6	69	9	206	21		44
Ingeniería Eléctrica	13	28	12	22	32	0	2	32	11	96	11		3
Ingeniería Electrónica	9	19	8	27	45	0	9	62	8	150	18		8
Ingeniería Industrial	48	80	24	118	140	1	9	127	19	401	32		19
Ingeniería Mecánica	21	34	28	66	92	1	6	103	26	313	30	11	12
Escuela de Negocios	118	180	94	398	265	3	12	194	26	486	32	1	33
Administración de Empresas	60	86	44	255	106	1	4	68	10	150	7		11

		itos a media		plazo azo	Créd	litos a la plazo				Bec	as		
Divisiones Académicas	Crédito Uninorte	Crédito ICETEX	Convenio con empresas	Créditos con entidades financieras	Crédito ICETEX	Crédito Uninorte Largo Plazo	Crédito Largo Plazo Orgullo Caribe y Destino Uninorte	Becas Institucionales	Becas con recursos externos	Becas Ser Pilo Paga	Becas Generación E	Otras Becas Gobierno Nacional	Becas y Subsidios ICETEX Condonables
Contaduría Pública	22	21	27	41	88	2	0	24	6	135	4		16
Negocios Internacionales	36	73	23	102	71	0	8	102	10	201	21	1	6
Instituto de Estudios en Educacion (IESE)	8	12	5	11	15	1	0	7	4	25	0	0	0
Lic. Filosofía y Humanidades	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0		0
Lic. Matemáticas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0		0
Lic. en Pedagog Infantil (4)	8	12	5	11	15	1	0	7	4	15	0		0
Música	6	5	1	16	16	0	1	17	4	18	4	0	4
Música	6	5	1	16	16	0	1	17	4	18	4		4
Instituto de Idiomas	2	2	3	4	11	0	0	16	1	3	8	0	1
Lenguas Modernas y Cultura	2	2	3	4	11	0	0	16	1	3	8		1
Total	577	878	403	1.538	1.814	16	61	1.348	186	3.683	336	21	273
Básico Negocios Internacionales	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0
Total general	577	878	403	1.538	1.814	16	61	1.351	186	3.683	339	21	273

II Semestre Tabla 138

	Cré		a corto iano pl	plazo y azo	Crédit	os a la	rgo plazo			Ве	ecas		
Divisiones Académicas	Crédito Uninorte	Crédito ICETEX	Convenio con empresas	Créditos con entidades financieras	Crédito ICETEX	Crédito Uninorte Largo Plazo	Crédito Largo Plazo Orgullo Caribe y Destino Uninorte	Becas Institucionales	Becas con recursos externos	Becas Ser Pilo Paga	Becas Generación E	Otras Becas Gobierno Nacional	Becas y Subsidios ICETEX Condonables
División Ciencias de la Salud	49	143	42	201	313	5	0	223	7	352	124	4	30
Enfermería	7	11	15	23	80	3		27	2	47	2	4	6
Medicina	38	122	20	170	185	2		185	5	247	117		24
Odontología	4	10	7	8	48			11		58	5		
División de Arquitectura, Diseño y Urbanismo	43	56	32	119	109	4	0	93	6	198	13	0	1
Arquitectura	18	26	15	65	53	1		40	4	114	8		1
Diseño Gráfico	17	24	8	40	41	3		45	1	57	3		
Diseño Industrial	8	6	9	14	15			8	1	27	2		
División de Ciencias Básicas	4	8	11	11	60	0	0	36	10	113	19	0	2
Geología	4	8	10	9	54			29	8	85	17		2
Matemáticas			1	2	6			7	2	28	2		

	Cré		a corto iano pla	plazo y azo	Crédit	os a la	rgo plazo			Ве	ecas		
Divisiones Académicas	Crédito Uninorte	Crédito ICETEX	Convenio con empresas	Créditos con entidades financieras	Crédito ICETEX	Crédito Uninorte Largo Plazo	Crédito Largo Plazo Orgullo Caribe y Destino Uninorte	Becas Institucionales	Becas con recursos externos	Becas Ser Pilo Paga	Becas Generación E	Otras Becas Gobierno Nacional	Becas y Subsidios ICETEX Condonables
División de Derecho, Ciencia Política y Relaciones Internacionales	59	79	40	153	181	2	4	141	14	349	29	2	16
Ciencia Política y Gobierno	6	9	9	5	29			16	2	55	2		1
Derecho	40	46	23	105	90	1	4	90	8	229	19		13
Relaciones Internacionales	13	24	8	43	62	1		35	4	65	8	2	2
División de Humanidades y Ciencias Sociales	95	120	90	278	316	1	2	195	19	403	34	3	18
Comunicación Social y Period.	45	49	39	111	144		1	68	6	116	8		9
Filosofía y Humanidades	1		2	8	4	1		9	1	11			
Psicología	45	62	44	145	151		1	94	8	228	16		7
Economía	4	9	5	14	17			24	4	48	10	3	2
División de Ingenierías	143	204	97	353	467	5	24	510	101	1.569	166	11	77
Ingeniería Civil	29	47	23	103	130	2	3	109	25	453	39		14
Ingeniería de Sistemas	24	24	10	41	47		2	72	10	199	24		42
Ingeniería Eléctrica	9	20	10	21	26		2	31	13	93	11		2
Ingeniería Electrónica	11	18	5	21	40		7	62	9	140	20		3
Ingeniería Industrial	44	66	26	118	140	2	5	128	17	386	35		8
Ingeniería Mecánica	26	29	23	49	84	1	5	108	27	298	37	11	8
Escuela de Negocios	109	164	90	389	259	3	4	200	26	478	40	1	13
Administración de Empresas	58	83	43	258	108	2	1	68	10	149	6		9
Contaduría Pública	22	18	18	45	84	1		29	5	131	8		2
Negocios Internacionales	29	63	29	86	67		3	103	11	198	26	1	2
Instituto de Estudios en Educacion (IESE)	8	11	7	12	16	1	0	8	4	22	0	0	0
Lic. Filosofía y Humanidades				1						4			
Lic. Matemáticas										5			
Lic. en Pedagog Infantil (4)	8	11	7	11	16	1		8	4	13			
Música	5	7	2	12	14	0	1	16	5	18	5	0	0
Música	5	7	2	12	14		1	16	5	18	5		
Instituto de Idiomas	3	3	4	9	18	0	0	25	1	4	16	0	0
Lenguas Modernas y Cultura	3	3	4	9	18			25	1	4	16		
Total	518	795	415	1.537	1.753	21	35	1.447	193	3.506	446	21	157
Básico Negocios Internacionales													
Estudios generales con			1					1					
énfasis en salud	E10	705	/.10	1 577	1757	91	70	1 /./.0	107	2 E06	1.1.0	21	157
Total general	518	795	416	1.537	1.753	21	35	1.448	193	3.506	440	21	157



Matrícula de estudiantes nuevos en los programas de pregrado ordinarias, Icetex, becas Institucionales Año 2019 Tabla 139

I semestre

l semestre									labia	เอะ	'															
										ı	1atr	icul	ado	s nu	evo	s										
Programas	Matrículas ordinarias	Icetex	Beca Gobierno Nacional - Generación E	Beca Roble Amarillo	Beca Orgullo Caribe	Beca Provincia Caribe	Beca Uninorte-Caribe	Beca Excelencia Deportiva	Beca Beca World Room-Lenguas Modernas y Cultura	Beca Gases del Caribe	Beca Progreso Combarranquilla	Becalsa	Beca Chapman	Beca Allianz	Beca Expreso Brasilia	Bac Gecelca	Beca Tebsa	Beca Al Mérito Tecnoglass	Beca Transelca	Beca Acesco	Beca Peace and Hope*	Beca Fundación Semillas de Alegría	Beca Familia Rodríguez Guarín	Beca Orgullo Caribe Colpatria	Beca Orgullo Caribe Egresados	Total general
Escuela de Negocios	142	52	32	4	9	0	2	1	0	1	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	247
Administración de Empresas	64	16	7		4			1		1														1		94
Contaduría Pública	33	17	4								1															55
Negocios Internacionales	45	19	21	4	5		2				1			1												98
División de Derecho, C. Política y Rel. Internacionales	95	36	15	2	5	0	1	2	0	0	1	0	3	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	2	164
Derecho	70	24	8	2	4			1					3				1							1		114
Ciencia Política y Gobierno	12	6	0					1			1														1	21
Relaciones Internacionales	13	6	7		1		1																		1	29
División Ciencias de la Salud	71	51	67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	189
Enfermería	17	21	1																							39
Medicina	44	17	61																							122
Odontología	10	13	5																							28
División de Ingenierías	173	111	151	5	26	2	10	2	0	5	1	4	0	0	2	2	0	0	1	1	0	0	1	1	3	501
Ingeniería Civil	46	28	39		8					1		2											1		1	126
Ingeniería de Sistemas	25	12	21		4		3			3															1	69
Ingeniería Eléctrica	7	4	11	2	1							1				2			1							29
Ingeniería Electrónica	12	11	18		1		1	1			1	1														46
Ingeniería Industrial	41	28	32	1	6	1	3	1		1					1										1	116
Ingeniería Mecánica	42	28	30	2	6	1	3								1					1				1		115
División de Hum. y Ciencias Sociales	137	65	25	2	11	3	4	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	250
Comunicación Social y Periodismo	52	33	5		3	2	1																		1	97
Filosofía y Humanidades	8		0																							8
Psicología	68	26	11		4		1																			110
Economía	9	6	9	2	4	1	2							1								1				35



										1	1atr	icul	ado	s nu	ievo	S										
Programas	Matrículas ordinarias	lcetex	Beca Gobierno Nacional - Generación E	Beca Roble Amarillo	Beca Orgullo Caribe	Beca Provincia Caribe	Beca Uninorte-Caribe	Beca Excelencia Deportiva	Beca Beca World Room-Lenguas Modernas y Cultura	Beca Gases del Caribe	Beca Progreso Combarranquilla	Beca Isa	Beca Chapman	Beca Allianz	Beca Expreso Brasilia	Bac Gecelca	Beca Tebsa	Beca Al Mérito Tecnoglass	Beca Transelca	Beca Acesco	Beca Peace and Hope*	Beca Fundación Semillas de Alegría	Beca Familia Rodríguez Guarín	Beca Orgullo Caribe Colpatria	Beca Orgullo Caribe Egresados	Total general
Escuela de Arquitectura,	66	36	12	0	5	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	122
Urbanismo y Diseño Arquitectura Diseño Gráfico Diseño Industrial	35 25 6	17 14 5	7 3 2		1 1 3		1				1															62 44 16
Instituto de Estudios en Educación	10	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13
Licenciatura en Pedagogía Infantil	10	3	0																							13
Licenciatura en Filosofía y Humanidades			0																							0
Licenciatura en Matemáticas			0																							0
División Ciencias Básicas Matemáticas	15 3	22 3	22 4	0	3	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	64 11
Geología	12	19	18		2						1										1					53
Instituto de Idiomas	23 23	13 13	8	0	2 2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	49 49
Lenguas Modernas y Cultura Música	7	4	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16
Música	7	4	4	1					Ŭ	U	U	U												U		16
Subtotal	739	393	336	14	61	5	19	5	2	6	6	4	3	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	3	6	1.615
Medicina especial	12	5																								17
Básico de Negocios Internacionales		2	3																							5
Básicos profesionales	4																									4
Total	755	400	339	14	61	5	19	5	2	6	6	4	3	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	3	6	1.641

Fuente: Oficina de Financiamiento Estudiantil Nota: *Becas otorgadas a estudiantes antiguos II semestre

Tabla 140

	Matriculados nuevos												
Programas	Matrículas ordinarias	lcetex	Beca Gobierno Nacional - Generación E	Beca Mejor ICFES	Beca Orgullo Caribe	Beca Excelencia Deportiva	Beca Talento Promigas	Beca Gases del Caribe	Beca Prodeco	Beca Claric	Beca Orgullo Caribe SUFI	Beca Familia Espinosa Dávila*	Total general
Escuela de Negocios	127	18	8	4	11	0	3	1	0	0	0	1	173
Administración de Empresas	71	12		1	6		2	1					93
Contaduría Pública	25	5	2										32
Negocios Internacionales	31	1	6	3	5		1					1	48
División de Derecho, C. Politica y Rel. Internacionales	58	15	13	2	13	1	0	0	1	1	0	0	104
Derecho	39	8	11	2	8	1			1				70
Ciencia Política y Gobierno	4	3	1		2								10
Relaciones Internacionales	15	4	1		3					1			24
División Ciencias de la Salud	71	25	55	2	0	0	0	0	0	0	0	0	153
Enfermería	8	8	1										17
Odontología	5	5	1										11
Medicina	58	12	53	2									125
División de Ingenierías	78	28	19	7	21	0	5	2	2	0	0	0	162
Ingeniería Civil	17	7	2		6		1	1	1				35
Ingeniería de Sistemas	9	4	4	3	4		2						26
Ingeniería Eléctrica	4	1	1	1	1		1						9
Ingeniería Electrónica	4	1	3		2		1						11
Ingeniería Industrial	28	13	4	2	8			1					56
Ingeniería Mecánica	16	2	5	1					1				25
División de Hum. y Ciencias Sociales	77	7	8	1	4	0	0	0	0	0	2	1	100
Comunicación Social y Periodismo	37	2	2		2						1		44
Filosofía y Humanidades													0
Psicología	39	5	4								1	1	50
Economía	1		2	1	2								6
Escuela de Arquitectura, Urbanismo y Diseño	46	7	2	0	9	0	0	2	0	0	0	0	66
Arquitectura	24	2	2		7			2					37
Diseño Gráfico	15	3											18
Diseño Industrial	7	2			2								11
Instituto de Estudios en Educación	6	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7



	Matriculados nuevos												
Programas	Matrículas ordinarias	Icetex	Beca Gobierno Nacional - Generación E	Beca Mejor ICFES	Beca Orgullo Caribe	Beca Excelencia Deportiva	Beca Talento Promigas	Beca Gases del Caribe	Beca Prodeco	Beca Claric	Beca Orgullo Caribe SUFI	Beca Familia Espinosa Dávila*	Total general
Licenciatura en Pedagogía Infantil	6	1											7
Licenciatura en Filosofía y Humanidades													0
Licenciatura en Matemáticas													0
División Ciencias Básicas	3	7	0	1	0	0	2	0	1	0	0	0	14
Matemáticas		1											1
Geología	3	6		1			2		1				13
Instituto de Idiomas	15	8	6	1	0	0	0	0	0	0	0	0	30
Lenguas Modernas y Cultura	15	8	6	1									30
Música	4	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	6
Música	4		1		1								6
Subtotal	485	116	112	18	59	1	10	5	4	1	2	2	815
Medicina especial	22												22
Básico de Negocios Internacionales	1												1
Básicos profesionales													0
Total	508	116	112	18	59	1	10	5	4	1	2	2	838

Fuente: Oficina de Financiamiento Estudiantil Nota: *Becas otorgadas a estudiantes antiguos

Total Solicitudes Convocatoria de Becas Institucionales Estudiantes nuevos en los programas de pregrado Año 2015 - 2019

I Semestre Tabla 141

i Selliestre ladia 141										
D		ls	semest	re		II semestre				
Programas	2015-1	2016-1	2017-1	2018-1	2019-1	2015-2	2016-2	2017-2	2018-2	2019-2
Escuela de Negocios	332	318	518	353	495	72	107	86	137	134
Administración de Empresas	89	98	131	96	139	31	53	32	70	59
Contaduría Pública	64	75	137	91	117	11	22	16	27	29
Negocios Internacionales	179	145	250	166	239	30	32	38	40	46
División de Derecho, C. Política y Rel. Internacionales	232	230	334	291	384	62	71	62	85	103
Derecho	138	163	220	197	271	33	54	40	54	73
Ciencia Política y Gobierno	26	12	29	27	34	7	8	8	7	7
Relaciones Internacionales	68	55	85	67	79	22	9	14	24	23
División Ciencias de la Salud	56	65	116	66	431	194	123	99	136	151
Enfermería	56	30	83	48	63	8	11	17	13	9
Medicina		8	6	3	329	74	108	77	9	134
Odontología		27	27	15	39	112	4	5	114	8
División de Ingenierías	969	917	1.232	880	1.125	170	261	329	211	169
Ingeniería Civil	196	209	283	201	245	36	81	102	44	42
Ingeniería de Sistemas	104	129	183	122	187	25	20	41	30	27
Ingeniería Eléctrica	66	73	65	60	68	9	6	5	9	9
Ingeniería Electrónica	88	69	101	84	106	17	17	48	19	17
Ingeniería Industrial	302	269	385	257	291	54	111	117	80	49
Ingeniería Mecánica	213	168	215	156	228	29	26	16	29	25
División de Hum. y Ciencias Sociales	312	296	452	284	404	80	84	80	87	73
Comunicación Social y Periodismo	93	98	148	101	152	22	29	35	31	28
Filosofía y Humanidades		8	7	6	7	3	3			
Psicología Psicología	186	164	270	149	200	43	39	37	46	35
Inst de Estudios Econ. del Caribe										
Economía	33	26	27	28	45	12	13	8	10	10
Escuela de Arquitectura, Urbanismo y Diseño	110	125	202	174	208	27	45	61	48	59
Arquitectura	60	71	123	84	107	17	26	40	20	32
Diseño Gráfico	28	40	53	64	82	5	11	7	22	16
Diseño Industrial	22	14	26	26	19	5	8	14	6	11
Instituto de Estudios en Educación	25	21	26	17	20	4	3	2	10	4
Licenciatura en Pedagogía Infantil	25	21	20	14	20	4	2	2	10	4
Licenciatura en Filosofía y Humanidades			4	1			1			
Licenciatura en Matemáticas			2	2						
División Ciencias Básicas	14	37	106	79	104	0	8	22	22	16
Matemáticas	14	13	12	6	15				3	2
Geología		24	94	73	89		8	22	19	14
Instituto de Idiomas	0	0	0	0	152	0	0	0	0	26
Lenguas Modernas y Cultura					152					26
Música	33	41	25	30	21	6	9	11	17	7
Música	33	41	25	30	21	6	9	11	17	7
Total	2.083	2.050	3.011	2.174	3.344	615	711	752	753	742

Fuente: Oficina de Financiamiento Estudiantil



Total Solicitudes Convocatoria de Becas Institucionales - Detalle Estudiantes nuevos en los programas de pregrado Año 2019 Tabla 142

I semestre

I semestre				labla	142						
Programas	Beca Roble Amarillo	Beca Allianz	Beca Gases del Caribe	Beca Uninorte- Caribe	Beca Orgullo Caribe	Seca Progreso සි Combarranquilla		Beca Excelencia Deportiva	Beca Gecelca	Beca Brasilia 50 años	TOTAL GENERAL
Escuela de Negocios	140	109	27	91	58	34	1	24	0	11	495
Administración de Empresas	30	30	8	28	19	8	·	12	Ū	4	139
Contaduría Pública	40	7	19	17	11	11		5		7	117
Negocios Internacionales	70	72		46	28	15	1	7			239
División de Derecho, C. Política y Rel. Internacionales	108	78	25	82	50	21	0	12	0	8	384
Derecho	81	48	22	55	31	17		9		8	271
Ciencia Política y Gobierno	7	6	2	7	7	2		3			34
Relaciones Internacionales	20	24	1	20	12	2					79
División Ciencias de la Salud	31	52	324	9	4	2	0	9	0	0	431
Enfermería	29	16		8	4	2		4			63
Medicina	2		324	1				2			329
Odontología		36						3			39
División de Ingenierías	366	195	119	163	94	54	0	38	88	8	1.125
Ingeniería Civil	90	55	27	42	17	7		7			245
Ingeniería de Sistemas	68	30	27	28	15	13		5		1	187
Ingeniería Eléctrica	14	4	6	5	6				33		68
Ingeniería Electrónica	45	16	8	19	9	6		3			106
Ingeniería Industrial	94	57	34	44	34	15		10		3	291
Ingeniería Mecánica	55	33	17	25	13	13		13	55	4	228
División de Hum. y Cs. Sociales	121	83	31	75	54	20	0	10	0	10	404
Comunicación Social y Periodismo	46	35		37	21	6		7			152
Filosofía y Humanidades	2	1		1	3						7
Psicología	64	30	31	26	23	14		2		10	200
Economía	9	17		11	7			1			45
Escuela de Arquitectura, Urbanismo y Diseño	57	60	8	43	25	12	0	3	0	0	208
Arquitectura	29	28	8	20	13	8		1			107
Diseño Gráfico	22	27		19	9	3		2			82
Diseño Industrial	6	5		4	3	1					19
Inst. de Estudios en Educación	6	4	0	6	3	1	0	0	0	0	20
Licenciatura en Pedagogía Infantil	6	4		6	3	1					20
Licenciatura en Filosofía y Humanidades											0
Licenciatura en Matemáticas											0

Programas	Beca Roble Amarillo	Beca Allianz	Beca Gases del Caribe	Beca Uninorte- Caribe	Beca Orgullo Caribe	Seca Progreso පි Combarranquilla	Beca Beca World Room-Lenguas Modernas y Cultura	Beca Excelencia Deportiva	Beca Gecelca	Beca Brasilia 50 años	TOTAL GENERAL
División Ciencias Básicas	32	26	13	20	7	6	0	0	0	0	104
Matemáticas	5	2	3	4	1						15
Geología	27	24	10	16	6	6					89
Instituto de Idiomas	0	0	1	1	0	14	136	0	0	0	152
Lenguas Modernas y Cultura			1	1		14	136				152
Música	5	3	0	8	2	2	0	1	0	0	21
Música	5	3		8	2	2		1			21
Total	866	610	548	498	297	166	137	97	88	37	3.344

Il semestre Tabla 143

Programas	Beca Mejor ICFES	Beca Orgullo Caribe	Beca Excelencia Deportiva	S-6102 Talento Promigas	Beca Gases del Caribe	Beca Prodeco	TOTAL General
Escuela de Negocios	31	66	5	12	11	11	136
Administración de Empresas	17	30	2	4	6	4	63
Contaduría Pública		15	1	1	5	5	27
Negocios Internacionales	14	21	2	7		2	46
División de Derecho, C. Política y Rel. Internacionales	24	50	3	12	5	8	102
Derecho	16	36	3	6	5	7	73
Ciencia Política y Gobierno	2	3		1		1	7
Relaciones Internacionales	6	11		5			22
División Ciencias de la Salud	144	3	2	0	0	8	157
Enfermería		3				4	7
Medicina	142		2				144
Odontología	2					4	6
División de Ingenierías	49	61	0	12	19	26	167
Ingeniería Civil	11	13		5	3	9	41
Ingeniería de Sistemas	8	9		1	8	2	28
Ingeniería Eléctrica	2	4		2	1		9
Ingeniería Electrónica	3	8		1	2	2	16
Ingeniería Industrial	20	18		3	1	6	48
Ingeniería Mecánica	5	9			4	7	25
División de Hum. y Ciencias Sociales	17	25	4	7	6	10	69
Comunicación Social y Periodismo	7	11	3	2		4	27
Filosofía y Humanidades							0
Psicología	4	12	0	4	6	5	31
Economía	6	2	1	1	0	1	11

Programas	Beca Mejor ICFES	Beca Orgullo Caribe	Beca Excelencia Deportiva	Seca 7-6107 Promigas	Beca Gases del Caribe	Beca Prodeco	TOTAL General
Escuela de Arquitectura, Urbanismo y Diseño	9	38	1	5	2	3	58
Arquitectura	7	19		2	2	2	32
Diseño Gráfico		13	1	2			16
Diseño Industrial	2	6		1		1	10
Instituto de Estudios en Educación	2	0	0	1	0	1	4
Licenciatura en Pedagogía Infantil	2			1		1	4
Licenciatura en Filosofía y Humanidades							0
Licenciatura en Matemáticas							0
División Ciencias Básicas	3	4	1	3	3	2	16
Matemáticas		1		1			2
Geología	3	3	1	2	3	2	14
Instituto de Idiomas	4	12	0	4	0	5	25
Lenguas Modernas y Cultura	4	12		4		5	25
Música	2	2	2	1	0	1	8
Música	2	2	2	1		1	8
Total	285	261	18	57	46	75	742



Total Inscripciones ICETEX Estudiantes nuevos en los programas de pregrado Año 2015 - 2019 Tabla 144

I Semestre

Inscritos ICETEX I Semestre II Semestre											
Inscritos ICETEX	201E 1				2010 1	1 2015-2 2016-2 2017-2 2018-2 2019-2					
por programa académico	2015-1			2018-1							
Escuela de Negocios	51	68	49	69	70	21	35	27	41	40	
Administración de Empresas	19	25	26	28	22	6	14	12	20	19	
Contaduría Pública	12	26	12	20	22	3	8	8	11	14	
Negocios Internacionales	20	17	11	21	26	12	13	7	10	7	
División de Derecho, C. Política y Rel. Internacionales	32	41	37	45	49	15	16	21	26	24	
Derecho	17	25	10	18	32	7	8	12	15	14	
Ciencia Política y Gobierno	4	6	11	13	10	1	3	3	5	3	
Relaciones Internacionales	11	10	16	14	7	7	5	6	6	7	
División Ciencias de la Salud	36	51	43	69	74	47	27	36	63	38	
Enfermería	11	11	18	21	22		1	7	19	13	
Medicina	25	32	16	30	33	42	18	5	14	17	
Odontología		8	9	18	19	5	8	24	30	8	
División de Ingenierías	137	181	189	141	159	54	55	46	61	62	
Ingeniería Civil	33	42	22	35	38	13	10	8	22	20	
Ingeniería de Sistemas	16	31	69	28	23	8	12	12	8	8	
Ingeniería Eléctrica	13	8	13	7	8	6	6	5	5	1	
Ingeniería Electrónica	15	12	26	13	13	2	4	8	3	3	
Ingeniería Industrial	27	48	33	40	35	17	14	10	17	23	
Ingeniería Mecánica	33	40	26	18	42	8	9	3	6	7	
División de Hum. y Ciencias Sociales	47	55	63	68	88	25	38	30	46	28	
Comunicación Social y Periodismo	19	17	29	37	46	10	22	11	28	9	
Filosofía y Humanidades	2	3			1	2	0	0	0	1	
Psicología	18	28	29	28	35	11	15	17	15	17	
Inst de Estudios Econ. del Caribe											
Economía	8	7	5	3	6	2	1	2	3	1	
Escuela de Arquitectura, Urbanismo y Diseño	14	37	22	16	49	8	10	14	22	20	
Arquitectura	5	19	11	7	22	3	4	7	12	8	
Diseño Gráfico	6	9	9	3	18		3	3	9	8	
Diseño Industrial	3	9	2	6	9	5	3	4	1	4	
Instituto de Estudios en Educación	6	8	5	7	4	2	3	3	0	4	
Licenciatura en Pedagogía Infantil	6	7	4	7	4	2	3	3		3	
Licenciatura en Filosofía y Humanidades			1				0	0			
Licenciatura en Matemáticas		1					0	0		1	
División Ciencias Básicas	3	15	16	21	27	2	3	9	13	9	
Matemáticas	3	2	2	3	3	2	0	0		1	
Geología		13	14	18	24		3	9	13	8	
Instituto de Idiomas	0	0	0	0	20	0	0	0	0	14	
Lenguas Modernas y Cultura					20					14	



Inscritos ICETEX	I Semestre II Semestre								re		
por programa académico	2015-1	2016-1	2017-1	2018-1	2019-1	2015-2	2016-2	2017-2	2018-2	2019-2	
Música	5	10	1	4	8	0	1	0	3	0	
Música	5	10	1	4	8	0	1	0	3		
Subtotal	331	466	425	440	548	174	188	186	275	239	
Medicina especial					5						
Básico de Negocios Internacionales					2						
Básicos profesionales											
Total	331	466	425	440	553	174	188	186	275	239	

Fuente: Oficina de Financiamiento Estudiantil

Total Inscripciones Ser Pilo Paga y Generación E Estudiantes nuevos en los programas de pregrado Año 2015 - 2019

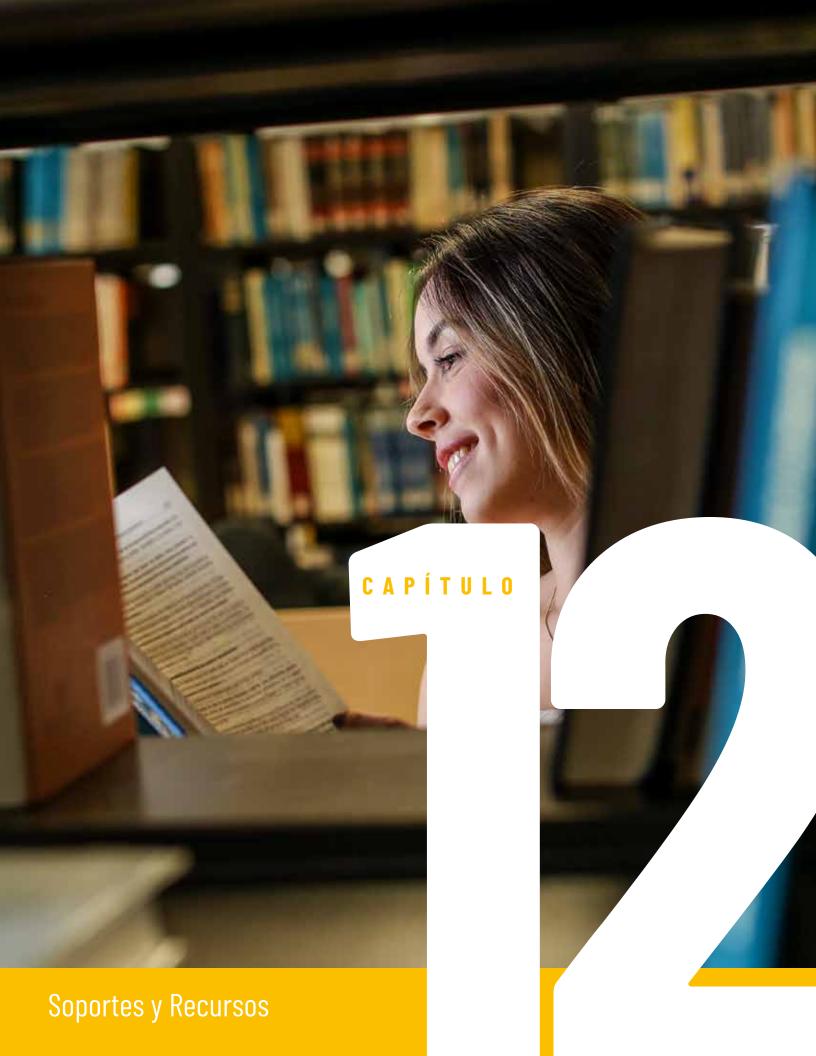
I Semestre Tabla 145

			l Sem	nestre	II Semestre			
Inscritos Becas Ser Pilo Paga y Generación E		SER PIL	.O PAGA		GENERACIÓN E	SER PILO PAGA	GENERACIÓN E	
por programa académico	2015-1	2016-1	2017-1	2018-1	2019-1	2018-2	2019-2	
Escuela de Negocios	182	227	165	107	50	3	5	
Administración de Empresas	50	63	37	27	10	1		
Contaduría Pública	64	75	31	17	5		1	
Negocios Internacionales	68	89	97	63	35	2	4	
División de Derecho, C. Política y Rel. Internacionales	145	189	162	138	59	6	30	
Derecho	96	130	109	82	42	2	26	
Ciencia Política y Gobierno	12	22	21	24	3	3	1	
Relaciones Internacionales	37	37	32	32	14	1	3	
División Ciencias de la Salud	458	662	651	331	145	162	112	
Enfermería	38	52	34	43	4			
Medicina	420	565	547	232	134	1	112	
Odontología		45	70	56	7	161		
División de Ingenierías	766	856	840	585	248	18	7	
Ingeniería Civil	215	253	263	174	61	12	1	
Ingeniería de Sistemas	94	98	100	69	28	1	2	
Ingeniería Eléctrica	45	57	41	27	15	1		
Ingeniería Electrónica	68	74	98	67	32		1	
Ingeniería Industrial	219	224	180	138	53	2	1	
Ingeniería Mecánica	125	150	158	110	59	2	2	
División de Hum. y Ciencias Sociales	136	169	125	87	38	4	4	
Comunicación Social y Periodismo	36	46	42	22	12	2	1	
Filosofía y Humanidades	4	4	5	1	2			
Psicología	91	95	60	43	13	1	3	
Inst de Estudios Econ. del Caribe								
Economía	5	24	18	21	11	1		

Escuela de Arquitectura, Urbanismo y Diseño	90	92	93	60	26	3	2
Arquitectura	59	59	61	39	14	2	2
Diseño Gráfico	23	19	20	13	10	1	
Diseño Industrial	8	14	12	8	2		
Instituto de Estudios en Educación	7	14	12	1	1	0	0
Licenciatura en Pedagogía Infantil	7	6	5	1	1		
Licenciatura en Filosofía y Humanidades		1	3				
Licenciatura en Matemáticas		7	4				
División Ciencias Básicas	7	59	81	65	31	3	0
Matemáticas	7	22	13	8	9		
Geología	0	37	68	57	22	3	
Instituto de Idiomas	0	0	0	0	15	0	6
Lenguas Modernas y Cultura					15		6
Música	7	10	6	3	5	1	2
Música	7	10	6	3	5	1	2
Subtotal	1.798	2.278	2.135	1.377	618	200	168
Medicina especial							
Básico de Negocios Internacionales							
Básicos profesionales							
Total	1.798	2.278	2.135	1.377	618	200	168

Fuente: Oficina de Financiamiento Estudiantil

Nota. Solo para el año 2018, el Gobierno Nacional permitió inscripciones de los estudiantes para el segundo semestre del año.



12.1 Biblioteca general

Número total de títulos y ejemplares según tipo de recurso bibliográfico Tabla 146

Tine de recurse	2	2015	2016		2	2017	2018		2019	
Tipo de recurso	Títulos	Ejemplares								
Libros impresos	84.518	121.200	87.282	124.331	89.926	127.267	94.501	132.837	97.874	136.827
Libros electrónicos*	345.200	412.200	503.796	504.905	539.855	540.191	539.855	540.855	293.742	293.742
Revistas impresas	1.568	1.568	1.568	1.568	1.568	1.568	1.568	1.568	1.568	1.568
Revistas electrónicas*	142.217	142.217	163.103	163.103	198.303	198.303	198.303	198.303	181.703	181.703
Tesis en papel	2.558	3.083	2.558	3.083	2.558	3.083	2.558	3.083	2.558	3.083
Tesis digitales	4.884	4.917	5.191	5.224	5.309	5.328	5.599	5.618	5.855	5.874
Colección audiovisuales	4.222	6.499	4.314	6.665	4.336	7.353	4.393	7.463	4.460	7.540
Colección audiovisuales Centro de Recursos del Instituto de Idiomas	1.597	4.361	3.221	8.575	3.307	8.684	3.445	8.887	3.517	9.031
Total	582.546	689.552	766.723	810.796	840.830	884.431	850.222	898.614	591.277	639.368

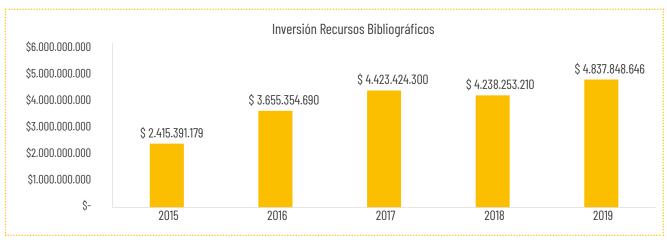
^{*} En el año 2019 no se suscribieron 17 bases de datos razón por lo que disminuye el número de libros y revistas electrónicas

Número total de títulos y ejemplares de libros impresos según área del conocimiento Tabla 147

Área del		2015	1	2016		2017		2018	2019	
conocimiento según Sistema de clasificación DEWEY	Títulos	Ejemplares								
Generalidades	3.002	4.456	3.064	4.520	3.200	4.665	3.300	4.779	3.402	4.904
Filosofía y Psicología	7.369	9.947	7.702	10.298	8.052	10.661	8.440	11.073	8.625	11.275
Religión	713	873	740	903	767	930	806	970	864	1.029
Ciencias Sociales	28.007	38.196	28.872	39.115	29.706	39.995	30.796	41.200	31.721	42.148
Lenguas	1.551	2.080	1.561	2.094	1.573	2.107	1.622	2.156	1.695	2.230
Ciencias Naturales y Matemáticas	4.914	7.383	5.060	7.557	5.165	7.735	5.379	8.050	5.471	8.225
Tecnología	15.945	23.176	16.288	23.585	16.683	24.065	17.307	24.959	17.563	25.253
Bellas Artes	4.120	5.826	4.286	6.013	4.459	6.194	4.746	6.505	5.050	6.916
Literatura y Retórica	9.577	12.092	10.010	12.561	10.397	12.971	11.030	13.772	11.908	14.840
Geografía e Historia	6.323	8.940	6.478	9.110	6.603	9.240	6.803	9.552	7.239	10.053
Colección Centro de Recursos del Instituto de Idiomas	2.997	8.231	3.221	8.575	3.321	8.704	4.272	9.821	4.336	9.954
Total	84.518	121.200	87.282	124.331	89.926	127.267	94.501	132.837	97.874	136.827



Gráfico 64



Participación en talleres de competencias informativas Tabla 148

Tipo de usuarios	Total talleres	Total participación	
Pregrado	793	9.554	
Posgrados	102	513	
Profesores	12	17	
Funcionarios biblioteca	9	35	
Asesoría personalizada	5	10	
Total	921	10.129	

Tabla 149

Tipo de usuarios	Total Participación	% participación
Estudiantes de pregrado matriculados en competencias comunicativas 1 y 2	4.430	83%

Tabla 150

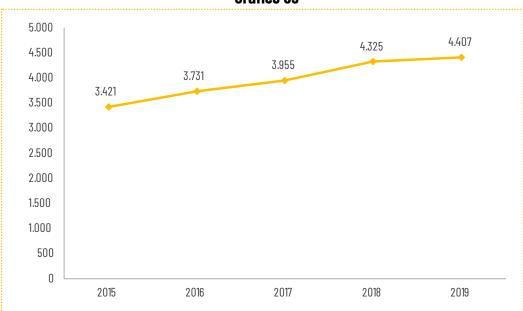
Talleres con:	Total talleres	Total participación
CEDU (Centro de Excelencia Docente)	5	66
DIDI (Dirección de Investigación e Innovación)	4	91
CREE (Centro de Recursos para el Éxito Estudiantil)	3	63
Editores de Bases de datos	13	86
Total	25	306

12.2 Recursos computacionales

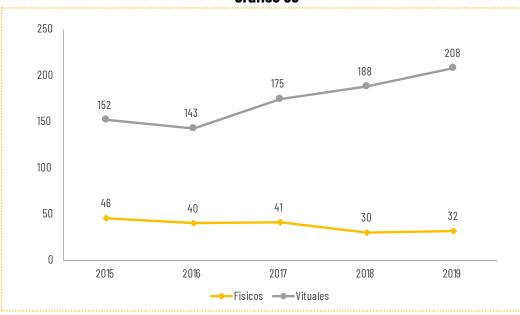
Para el desarrollo de actividades académicas y administrativas, la Universidad dispone de 32 servidores físicos para servicios institucionales. El número de máquinas virtuales para soportar los servicios institucionales es de 208.

Existen 4.407 PC de los cuales el 21,19% están al servicio académico-administrativo, el 31,95% para actividades académicas, de docencia y de investigación y el 46,86% para el servicio a estudiantes.

Crecimiento de microcomputadores Gráfico 65



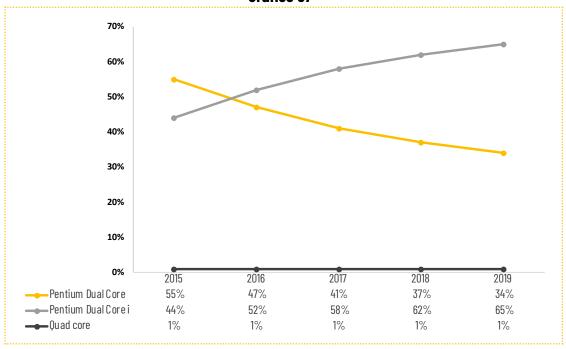
Crecimiento de servidores Gráfico 66



El nivel de actualización de los PC está en el orden del 34% para equipos con procesador Dual Core; además, se cuenta con un 65% de equipos con Dual Core i.



Nivel de actualización tecnológico en PC Gráfico 67

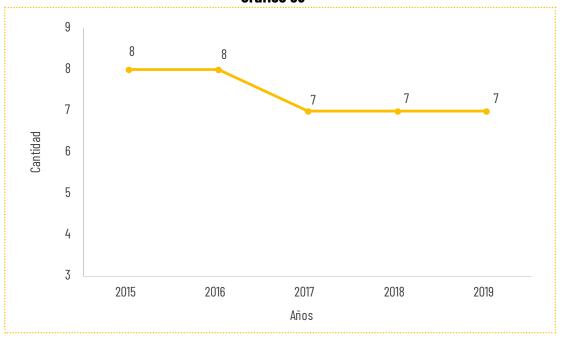


12.2.1 Equipos para docentes y estudiantes

Todos los docentes de tiempo completo cuentan con computador en sus oficinas. En el caso de los docentes de medio tiempo, se dispone de un computador por cada dos que comparten cubículo; adicionalmente, existen salas con recurso computacional al servicio de catedráticos.

La relación de estudiantes por PC actualmente es de 7.

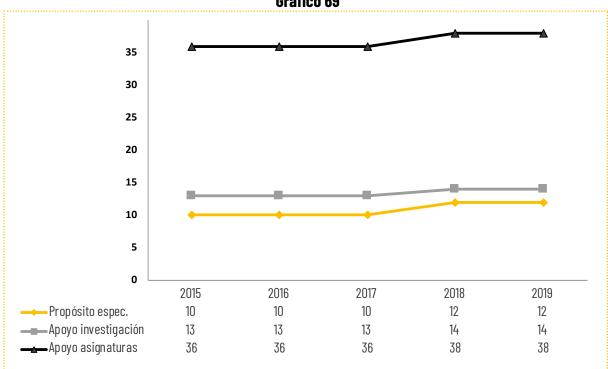
Número de estudiantes por PC Gráfico 68



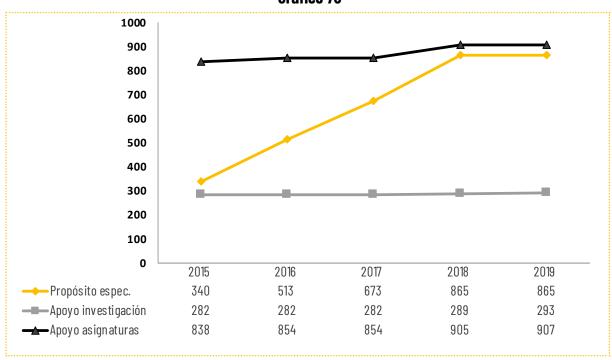
12.2.2 Equipos en salas de usuarios

En el año 2019 el número de salas dotadas con computador para uso de los estudiantes y docentes como apoyo a sus actividades académicas e investigativas se mantuvo en 64, con un aumento en la cantidad de equipos disponibles a 2.065.

Número de salas, 2015-2019 Gráfico 69



Número de equipos por sala, 2015-2019 Gráfico 70

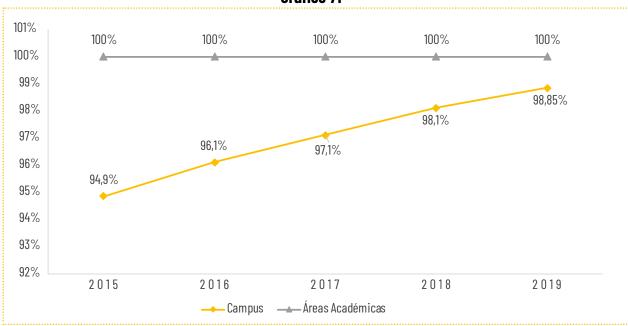




12.2.3 Red Roble Amarillo y servicios de internet

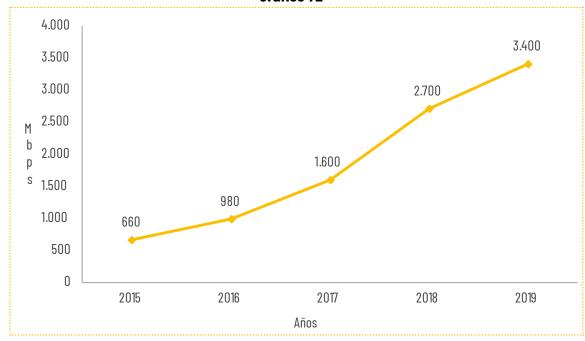
En la Universidad desde el año 2010 todas las áreas académicas se encuentran cubiertas con acceso inalámbrico, según se muestra en la siguiente gráfica; con respecto a todo el campus universitario, la cobertura llegó al 98.85%.

Porcentaje cubrimiento red inalámbrica del campus Gráfico 71



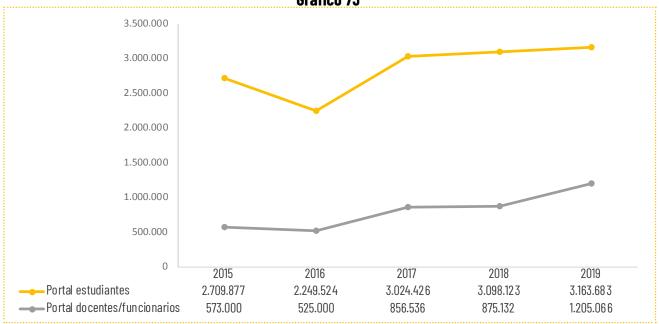
• En el 2019 la capacidad total de los canales de internet se amplió a 3.400 Mbps.

Capacidad canales de internet Gráfico 72

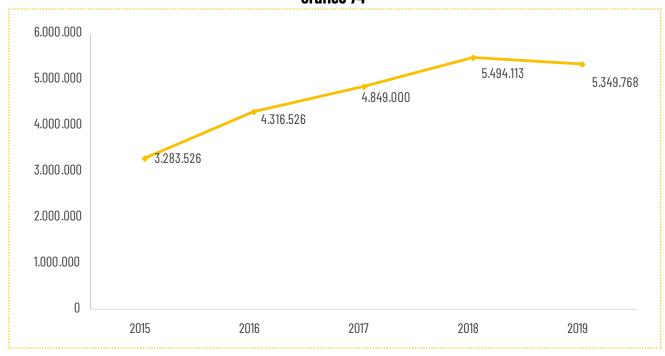


En el año 2019, la utilización de los portales tanto para los estudiantes, como funcionarios administrativos y docentes se incrementó.

Acceso a portales Gráfico 73



Acceso a la App móvil Uninorte.co Gráfico 74



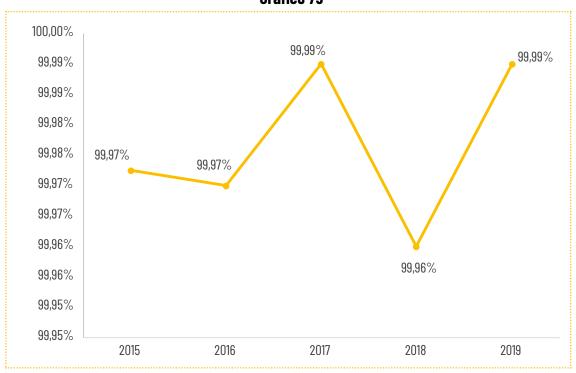
• Blogs: El número de visitas del año 2019 fue de 154,692 y existen en nuestro sitio web 188 blogs activos.



12.2.4 Disponibilidad de servicios

En promedio de disponibilidad hasta octubre del año 2019 estuvo en 99,99%.

Disponibilidad servicios TIC Gráfico 75



12.2.5 Nuevos sistemas de información y otros servicios

- 1. Sistema para la oferta y venta de servicios (Marketplace)
- 2. Sistema de apoyo para el desarrollo de programas académicos (GAP)
- 3. Sistema para facturación electrónica
- 4. Sistema de apoyo órdenes de servicio de DuNord Graphique
- 5. Implementación del nuevo sistema de información para egresados (Turpial)
- 6. App Inducción virtual
- 7. Sistema para manejar sustancias químicas
- 8. Software para medición de habilidades blandas (competencias)
- 9. Solución para inteligencia y analítica de negocios (analítica descriptiva para población estudiantil y deserción intersemestral de los estudiantes de pregrado y analítica predictiva sobre la deserción estudiantil intersemestral de pregrado).

12.3 Servicios audiovisuales

Horas de utilización de equipos audiovisuales por actividad

Tabla 151

	2015	2016	2017	2018	2019
Pregrado	11.409	4.020	7.289	15.624	15.039
Posgrado	2.090	468	860	1.106	1.147
Eventos	11.462	10.346	8.224	11.516	8.173
CEC	140	130	109	259	161
Fuera del campus	624	1.399	927	1.268	60
Total*	25.725	16.362	17.408	29.773	24.580

^{*}La cifra total del 2016 solo incluye los servicios solicitados por web de sitios que no cuentan con equipos fijos y aulas magistrales.

Número de equipos vs. Utilización por tipo, 2015 - 2019 Tabla 152

Tublu 102										
	2	2015	2	2016	2	2017	2	2018	2	2019
Equipos	No. de equipos	Utilización								
Videobeam*	180	2.667	182	3.763	182	2.387	184	1.639	174	802
PC y micro portátil*	171	5.433	171	4.133	171	2.435	174	1.841	174	598
Retroproyector									0	0
Amplificador de voz	3	7.527	3	4.965	3	5.088	3	3.347	5	2.761
Televisor		471	3	1.769	3	2.162	5	2.488	5	483
DVD	2	2.319	2	87	2		2		0	0
Grabadora con CD		4.547							0	0
Amplificación		2.125		275	4	3.804	9	18.954	5	19.811
Telón			5	614	5	581	5	346	4	0
Papelografo acrílicos			5	758	5	953	6	1.160	6	125
Total	356	25.089	371	16.362	375	17.408	388	29.773	373	24.580

^{*} Incluye los equipos instalados en la sede de Santa Marta consultorio Jurídico y Hospital. El dato excluye equipos fijos instalados en laboratorios o salones de eventos.



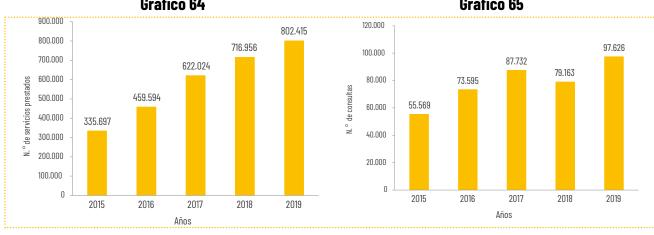
13.1 Hospital Universidad del Norte

Servicios prestados por Hospital Universidad del Norte, serie 2015 - 2019 Tabla 153

Servicios	2015	2016	2017	2018	2019
Consulta externa	55.569	73.595	87.732	79.163	97.626
Urgencia	68.232	95.218	165.023	179.776	209.483
Banco de sangre	2.325	2.886	8.121	10.676	12.896
Laboratorio	152.685	218.593	281.785	351.309	378.507
Imágenes	32.510	39.212	44.259	53.797	56.483
Ginecoobstetricia	858	1.359	2.085	2.204	2.977
Cirugia	3.649	4.876	6.456	8.904	9.130
Hospitalizacion (ocupación cama)	15.635	18.671	20.924	22.265	23.645
UCI adultos / ocupación cama	2.205	2.848	2.859	3.059	3.196
UCI neonatal (ocupación cama)	2.029	2.336	2.780	3.287	2.858
Clínica Odontológica	-	-	_	2.516	5.614
Total	335.697	459.594	622.024	716.956	802.415
Incremento anual	-22%	37%	35%	15%	12%
Servicios / día	920	1.259	1.704	1.964	2.198

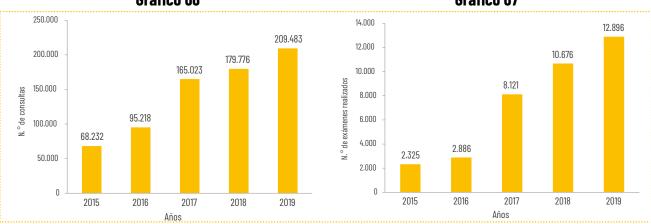
Total servicios prestados Gráfico 64

Consulta externa Gráfico 65

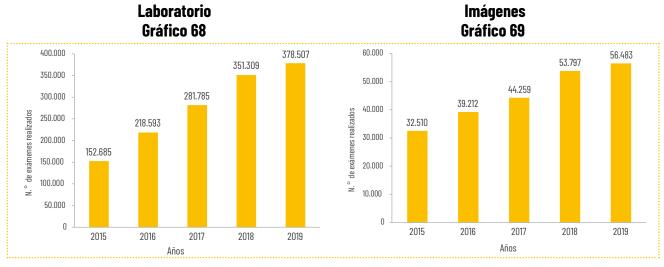


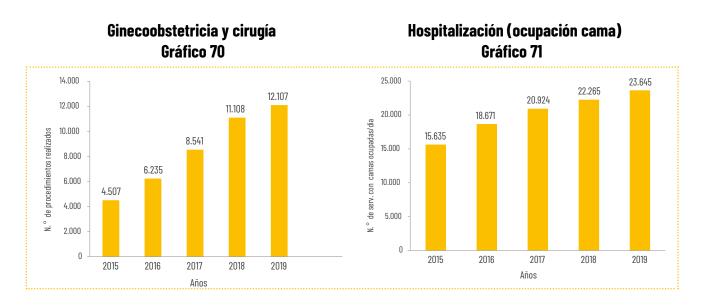


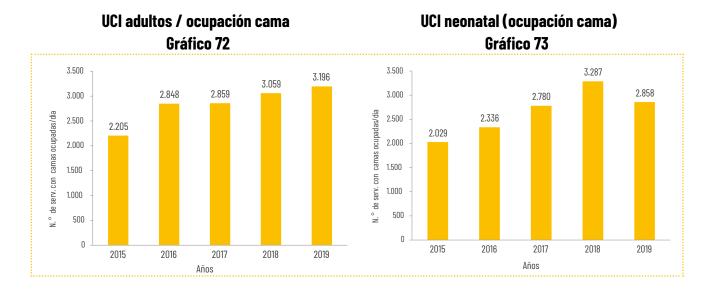
Banco de Sangre Gráfico 67





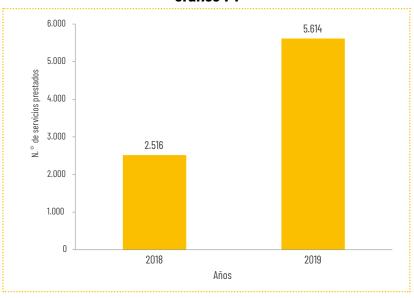






CAPÍTULO

Clínica Odontológica Gráfico 74



13.2 Centro de Educación Continuada

Resumen de estadísticas generales del CEC, año 2019 Tabla 154

14014 10 1								
Descripción	Total							
Programas abiertos ofrecidos	234							
Programas corporativos ofrecidos	211							
Proyectos especiales ofrecidos	4							
Cursos libres ofrecidos	146							
Total	595							
Programas abiertos desarrollados	153							
Programas corporativos desarrollados	64							
Cursos libres desarrollados	146							
Total	363							
Proyectos especiales desarrollados	2							
Programas de proyectos especiales desarrollados	43							
Total programas desarrollados	406							
Programas abiertos nuevos ofrecidos	129							
Índice de innovación de la oferta de programas abiertos (CEC)	55%							
Programas abiertos nuevos ofrecidos	68							
Índice de innovación de programas abiertos desarrollados (CEC)	44%							
Programas virtuales desarrollados	6							
Número de empresas a las que se les presentaron propuestas	105							
Número de empresas que compraron propuesta	44							
Estudiantes matriculados Programa Bachilleres	40							
Estudiantes matriculados cursos libres	56							
Horas de capacitación ofrecidas (CEC)	25.693							
Horas de capacitación dictadas (CEC)	16.281							
Personas capacitadas	6.158							

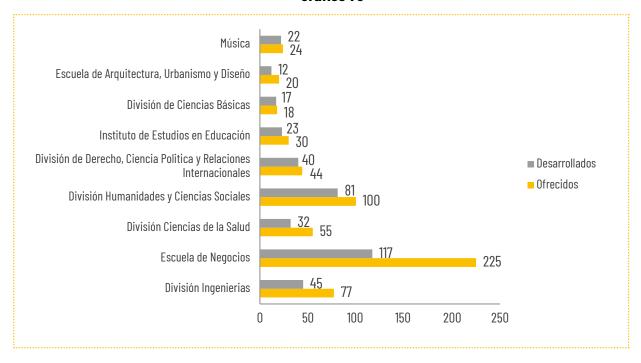


Programas abiertos y empresariales ofrecidos y desarrollados con el apoyo de las divisiones académicas Tabla 155

	Tabla 155								
División / Departamento	N°. programas abiertos y cerrados ofrecidos	N°. programas abiertos y cerrados desarrollados	% de aceptación	Horas de capacitación ofrecidas	Horas de capacitación desarrolladas	Personas capacitadas	N°. de participaciones de los profesores de planta		
		Divis	ión de Inge	nierías					
Ingeniería Civil	15	13	87%	694	514	310	3		
Ingeniería de Sistemas	16	7	44%	594	228	269	2		
Ingeniería Eléctrica y Electrónica	4	4	100%	126	126	16	4		
Ingeniería Industrial	42	20	48%	1.743	729	703	4		
Ingeniería Mecánica	2	1	50%	98	48	1	0		
Total	77	45	58%	3.255	1.645	1.299	13		
		Esc	uela de Ne	gocios					
Mercadeo y Negocios Internacionales	36	18	50%	1.504	832	215	5		
Finanzas y Organizaciones	189	99	52%	8.816	4.076	1.576	9		
Total	225	117	52 %	10.320	4.908	1.791	14		
		Divisiór	n Ciencias (de la Salud					
Medicina	36	25	69%	1.830	1.360	31	1		
Enfermería	1	1	100%	32	32	8	0		
Salud pública	15	5	33%	847	443	216	0		
Odontología	3	1	33%	102	90	12	0		
Total	55	32	58%	2.811	1.925	267	1		
		División Huma	nidades y (Ciencias Socia	ales				
Comunicación Social	21	21	100%	766	766	102	4		
Historia y Ciencias Sociales	9	9	100%	340	340	23	2		
Psicología	41	26	63%	1.254	1.042	206	11		
Humanidades y filosofía	20	19	95%	524	506	389	1		
Economía	9	6	67%	396	224	10	1		
Total	100	81	81%	3.280	2.878	730	19		
	División de	e Derecho, Cienc	ia Política	y Relaciones	Internacionale	S			
Derecho	33	30	91%	1212	1102	747	5		
Ciencia política y relaciones internacionales	11	10	91%	493	484	27	2		
Total	44	40	91%	1.705	1.586	774	7		
		Instituto de	Estudios	en Educación					
Educación	30	23	77%	1.262	696	500	2		
Total	30	23	77%	1.262	696	500	2		

División / Departamento	N°. programas abiertos y cerrados ofrecidos	N°. programas abiertos y cerrados desarrollados	% de aceptación	Horas de capacitación ofrecidas	Horas de capacitación desarrolladas	Personas capacitadas	N°. de participaciones de los profesores de planta
		División	de Ciencia	is Básicas			ı
Química y Biología	5	5	100%	332	332	418	0
Geología	1	1	100%	40	40	20	0
Matemáticas	12	11	92%	411	384	161	0
Total	18	17	94%	783	756	599	0
		Escuela de Arqu	itectura, U	rbanismo y Di	seño		
Arquitectura	8	4	50%	150	32	32	0
Diseño	12	8	67%	449	333	22	1
Total	20	12	60%	599	365	54	1
		Inst	tituto de Id	iomas			
Lenguas extranjeras	5	5	100%	176	176	5	0
Español	17	12	71%	432	384	57	0
Total	5	17	340%	608	560	62	0
			Música				
Música	24	22	92%	1.070	962	82	1
Total	24	22	92%	1070	962	82	1
Total	593	406	68%	25.693	16.281	6.158	58

Cursos abiertos ofrecidos y desarrollados por las divisiones académicas Gráfico 75

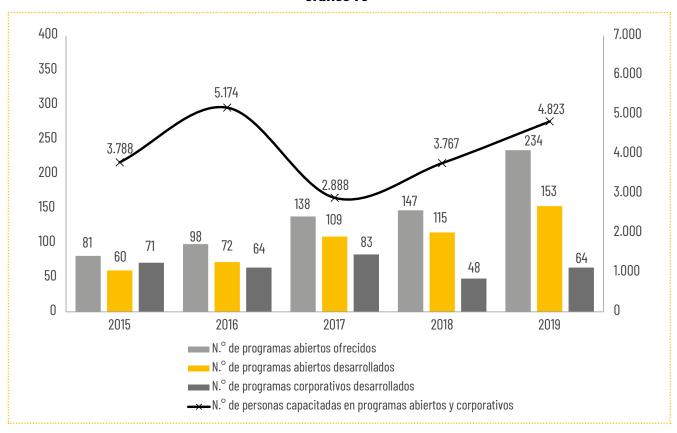




Comportamiento histórico de las actividades de educación continuada Tabla 156

Descripción	2015	2016	2017	2018	2019
N.° de programas abiertos ofrecidos	81	98	138	147	234
N.° de programas abiertos desarrollados	60	72	109	115	153
N.° de programas corporativos desarrollados	71	64	83	48	64
N.º de personas capacitadas en programas abiertos y corporativos	3.788	5.174	2.888	3.767	4.823

Actividades del Centro de Educación Continuada Gráfico 76



Comportamiento histórico de las propuestas especiales de educación continuada Tabla 157

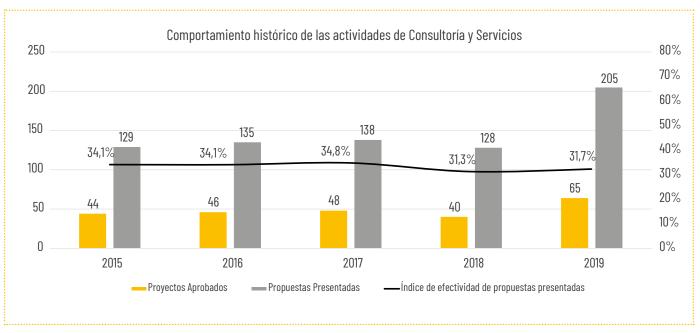
Descripción	2015	2016	2017	2018	2019
N.º de proyectos especiales desarrollados	1	5	4	1	2
N.° de programas especiales desarrollados	397	396	280	1	43
N.º de personas capacitadas o beneficiadas en proyectos especiales	4.796	10.323	13.802	1.520	1.335

13.3 Centro de Consultoría y Servicios

Comportamiento histórico de las actividades de consultoría y servicios Tabla 158

	2015	2016	2017	2018	2019
Proyectos Aprobados	44	46	48	40	65
Propuestas Presentadas	129	135	138	128	205
Índice de efectividad de	34,1%	34,1%	34,8%	31,3%	31,7%
propuestas presentadas	J -1 ,1 /0	J 4 ,1 /0	J 4 ,0 /0	01,0 /0	JI,7 70

Gráfico 77

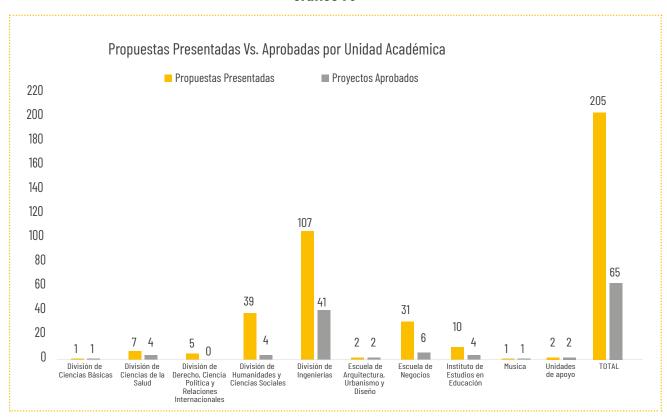


Relación propuestas presentadas y aprobadas por división académicas, año 2019 Tabla 159

División	Propuestas presentadas	Proyectos aprobados					
Escuela de N	egocios						
Finanzas y organizaciones	22	3					
Mercadeo y Negocios Internacionales	9	3					
Total	31	6					
Escuela de Arquitectura,	Urbanismo y Diseño						
Arquitectura y Urbanismo	1	1					
Diseño	1	1					
Total	2	2					
División de Humanidades	y Ciencias Sociales						
Comunicación Social	2	0					
Economía	8	2					
Historia y Ciencias Sociales	24	2					

División	Propuestas presentadas	Proyectos aprobados
Humanidades y Filosofía	0	0
Psicología	5	0
Total	39	4
División de Ing		
Ingeniería Civil y Ambiental	9	1
Ingeniería Eléctrica y Electrónica	15	4
Ingeniería Industrial	9	5
Ingeniería Mecánica	9	2
Ingeniería de Sistemas y Computación	5	1
Servicio laboratorio - Ingeniería Mecánica	34	16
Servicio laboratorio - Ingeniería Civil	21	9
IDEHA	5	3
Total	107	41
Instituto de Estudios		
Educación	10	4
Total	10	4
División de Ciencia	s de la Salud	
Enfermería	1	0
Medicina	0	0
Salud Publica	6	4
Odontología	0	0
Total	7	4
División de Cienc		_
Física y Geociencias	0	0
Matemáticas y Estadística	0	0
Química y Biología	1	1
Total	1	1
División de Derecho, Ciencia Política Derecho	4	O O
Ciencia Política y Relaciones	1	0
Internacionales	-	
Total Música	5	0
Música	1	1
Total	1	1
Unidades de		
CCS	2	2
Total	2	2
Total Universidad del Norte	205	65

Participación de las Divisiones Académicas en los proyectos de Consultoría durante el Primer Semestre del 2019 Gráfico 78



13.4 Centro Cultural Cayena

Programación artística y cultural Tabla 160

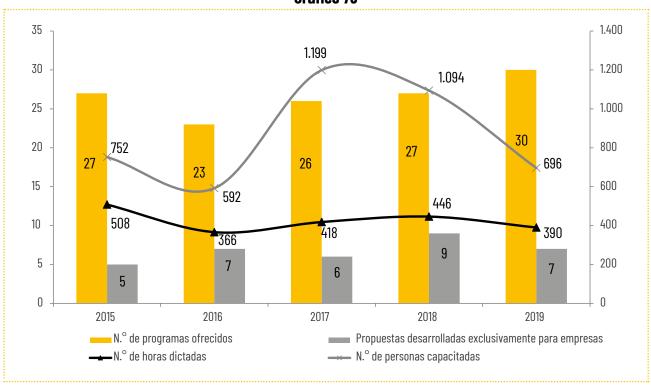
	:	2018	2019		
Nombre del evento	N.° de eventos	N.° de participantes total	N.° de eventos	N.° de participantes total	
Conferencias	35	4.230	41	2.355	
Conciertos	17	10.110	10	4.240	
Exposiciones	26	30.090	26	32.350	
Eventos teatro y danza	11	1.990	9	1.860	
Eventos de cinematografía (entre charlas y proyecciones)	49	1.627	54	1.573	
Total	138	48.047	140	42.378	



Programación de estudios humanísticos Tabla 161

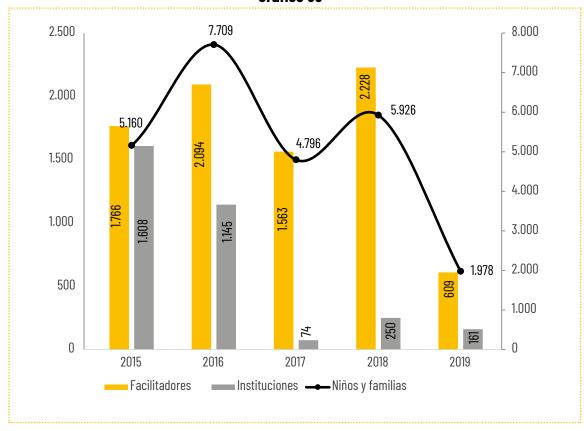
	2015	2016	2017	2018	2019
N.° de programas ofrecidos	27	23	26	27	30
Propuestas desarrolladas exclusivamente para empresas	5	7	6	9	7
N.° de horas dictadas	508	366	418	446	390
N.° de personas capacitadas	752	592	1.199	1.094	696

Estudios humanísticos Gráfico 79



13.5 Programa de Educación y Desarrollo Psicoafectivo Pisotón

Población beneficiada Gráfico 80





14.1 Egresados

Plataforma de conexión con graduados Turpial Tabla 162

I duid 102								
	N.° de	Relacionamiento	Bol	sa de empleo				
Programas pregrado	graduados 1973 - 2019	Graduados conectados a 2019	Graduados inscritos en la bolsa de empleo a 2019	**N.° puestos de trabajo 2019	N.° remisiones a empleadores 2019			
PREGRADO								
		<mark>Escuela de Negoci</mark> o	ps					
Administración de Empresas	5.161	834	590	801	10.231			
Negocios Internacionales	1.327	509	375	578	4.525			
Contaduría Pública	204	138	97	372	822			
Subtotal	6.692	1.481	1.062	1.751	15.578			
	Divi	sión Ciencias de la	Salud					
Medicina	4.442	135	58	25	17			
Enfermería	1.294	80	37	27	16			
Subtotal	5.736	215	95	52	33			
Divisió	n de Derecho	, C. Politica y Relac	iones Internacionales					
Derecho	1.956	338	214	110	604			
Ciencia Política y Gobierno	183	64	38	16	42			
Relaciones Internacionales	1.520	390	259	315	2.012			
Subtotal	3.659	792	511	441	2.658			
	División Hu	ımanidades y Ciend	cias Sociales					
Comunicación Social y Periodismo	1.841	442	296	180	1.621			
Psicología	3.287	436	280	139	1.035			
Economía	345	126	90	403	754			
Filosofía y Humanidades	12	6	5	3	2			
Subtotal	5.485	1.010	671	725	3.412			
		División Ingeniería	S					
Ingeniería Civil	1.661	351	250	219	1.575			
Ingeniería de Sistemas	1.891	247	136	929	294			
Ingeniería Eléctrica	1.089	289	187	297	864			
Ingeniería Electrónica	1.252	339	218	878	781			
Ingeniería Industrial	4.309	1.064	784	1.168	11.989			
Ingeniería Mecánica	1.930	562	394	412	3.307			
Subtotal	12.132	2.852	1.969	3.903	18.810			
		rquitectura, Urban						
Arquitectura	185	72	37	126	213			
Diseño gráfico	437	134	79	147	312			
Diseño Industrial	348	90	60	73	210			
Subtotal	970	296	176	346	735			
		o de Estudios en Ed						
Lic. en Educación y/o Pedagogía Infantil	800	61	37	40	42			
	Divi	sión de Ciencias Bá	sicas					
Matemáticas	53	14	10	29	2			

Programas pregrado	N.° de graduados 1973 - 2019	Relacionamiento Graduados conectados a 2019	Bol Graduados inscritos en la bolsa de empleo a 2019	sa de empleo **N.° puestos de trabajo 2019	N.° remisiones a empleadores 2019
		Música			
Música	71	12	4	3	2
Subtotal pregrado	35.598	6.733	4.535	7.290	41.272
		POSGRADO			
Especializaciones	25.481	2.549	1.587	449	9.228
Maestrías	7.136	757	417	82	1.866
Doctorados	88	14	7	42	9
Subtotal posgrado	32.705	3.320	2.011	573	11.103
Total	68.303	10.053	6.546	7.863	52.375

^{*} Las cifras de conexión de la plataforma Turpial disminuyeron con relación al año anterior debido al cambio de software a inicios de 2019. Sin embargo, se incrementó en un 29% la conexión de los egresados registrados con respecto al primer año de implementación de la plataforma anterior.

Cifras destacadas sobre Turpial

2.459 Empresas vinculadas a la bolsa de empleo.

294 graduados seleccionados en el 2019.

128 graduados seleccionados por Turpial.

166 graduados seleccionados por otros medios.

Nivel de actualización de base de datos por programa académico (pregrado y posgrado) Tabla 163

Programas	N.° de graduados 1973 - 2019	Actualizados	Porcentaje
	PREGRADO		
	Escuela de Negocios		
Administración de Empresas	5.161	3.612	70%
Negocios Internacionales	1.327	1.136	86%
Contaduría Pública	204	200	98%
Subtotal	6.692	4.948	74 %
División	Humanidades y Ciencias Soci	ales	
Comunicación Social y Periodismo	1.841	1.275	69%
Psicología	3.287	2.125	65%
Economía	345	314	91%
Filosofía y Humanidades	12	12	100%
Subtotal	5.485	3.726	68%
División de Derec	cho, C. Politica y Relaciones In	ternacionales	
Derecho	1.956	1.336	68%
Ciencia Política y Gobierno	183	156	85%
Relaciones Internacionales	1.520	1.156	76%
Subtotal	3.659	2.648	72 %

^{**} N° puestos de trabajos, en cada requisición pueden participar más de un programa académico de pregrado y/o posgrado. En total se publicaron **3.381** puestos de trabajo durante el 2019.

Programas	N.° de graduados 1973 - 2019	Actualizados	Porcentaje
	División Ingenierías		
Ingeniería Civil	1.661	1.169	70%
Ingeniería de Sistemas	1.891	1.295	68%
Ingeniería Eléctrica	1.089	796	73%
Ingeniería Electrónica	1.252	939	75%
Ingeniería Industrial	4.309	3.169	74%
Ingeniería Mecánica	1.930	1.452	75%
Subtotal	12.132	8.820	73%
	División de Ciencias de la Salud		
Medicina	4.442	2.156	49%
Enfermería	1.294	589	46%
Subtotal	5.736	2.745	48%
lı .	stituto de Estudios en Educació	ņ	
Licenciatura en Educación Infantil	324	157	48%
Licenciatura en Pedagogía Infantil	476	266	56%
Subtotal	800	423	53%
Escue	a de Arquitectura, Urbanismo y C	iseño	
Arquitectura	185	185	100%
Diseño gráfico	437	391	89%
Diseño Industrial	348	311	89%
Subtotal	970	887	91%
	División de Ciencias Básicas		
Matemáticas	53	51	96%
Subtotal	53	51	96%
	Música		
Música	71	69	97%
Subtotal	71	69	97%
Total pregrado	35.598	24.317	68%
	POSGRADO		
Especializaciones	25.481	19.779	78%
Maestrías	7.136	5.339	75%
Doctorados	88	82	93%
Total posgrado	32.705	25.200	77%
Total programas terminados	1.030	519	50%
TOTAL UNIVERSIDAD	68.303	49.517	72,5%

Nota: Se tomó el 2018 y 2019 como años de referencia para categorizar actualizado el dato de un egresado(a).

Plan de relacionamiento con empresas en Turpial*



50 empresas visitadas:



423 vacantes para egresados.

238 vacantes para estudiantes en práctica.



10 egresados seleccionados.

56 estudiantes seleccionados.



24 contactos efectivos*.

* Contactos efectivos: nuevos contactos registrados en la plataforma de empleo Turpial.



6

Becas otorgadas a estudiantes a través del recaudo en el 2019 (Campaña + Becas)



53 Eventos nacionales

9.359 Asistentes



26 Charlas corporativas

1.790 Asistentes

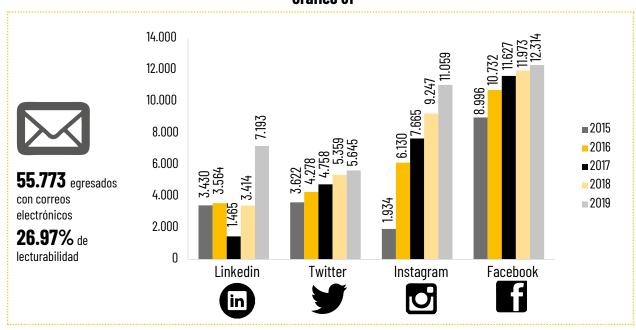


Procesos de selección en campus

808Asistentes

51 Seleccionados

Egresados en las redes sociales Gráfico 81



14.1.2. Estadísticas de Coordinación de Prácticas Profesionales

Número de estudiantes que realizaron prácticas profesionales nacionales, 2015 - 2019 Tabla 164

D	20	15	20	16	2017		2018		2019	
Programas	- 1	II	- 1	II	- 1	II	- 1	II	- 1	II
Administración de Empresas	190	175	153	156	187	181	164	217	193	258
Negocios Internacionales	71	67	52	67	42	81	64	101	55	85
Contaduría Pública				24	13	31	25	78	23	88
Diseño Industrial	8	8	12	10	10	10	3	8	2	6
Diseño Gráfico					14	10	20	18	14	24
Ingeniería de Sistemas	1	2	5	7	3	5	4		7	19
Ingeniería Eléctrica	10	14	10	14	8	14	10	26	13	24
Ingeniería Electrónica	6	9	9	15	8	9	2	15	6	12
Ingeniería Industrial	36	39	54	59	43	58	37	70	37	69
Ingeniería Mecánica	16	12	20	28	22	18	25	29	14	36
Ingeniería Civil	2	13	14	11	7	22	6	14	13	30
Matemáticas						1		1	0	5
Total	340	339	329	391	357	440	360	577	377	656
Total año	67	79	72	20	79	97	93	37	1.0	33

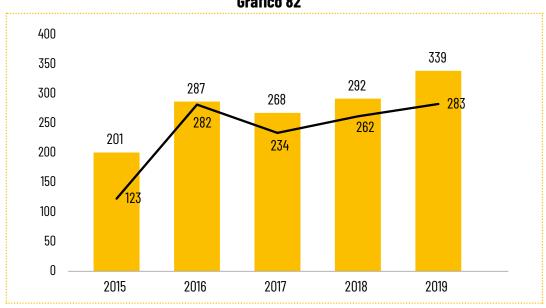
Número de estudiantes que realizaron prácticas profesionales internacionales, 2015 - 2019 Tabla 165

Programas	2015	2016	2017	2018	2019
Administración de Empresas	35	33	37	38	54
Negocios Internacionales	27	20	32	30	39
Contaduría Pública		1	1	1	
Diseño Industrial	2	1	1		
Ingeniería de Sistemas			1		1
Ingeniería Eléctrica	4	1			2
Ingeniería Electrónica	1	4	1		1
Ingeniería Industrial	11	6	2	3	3
Ingeniería Mecánica	5	6		1	
Ingeniería Civil	2	1	1		1
Total	87	73	76	73	101

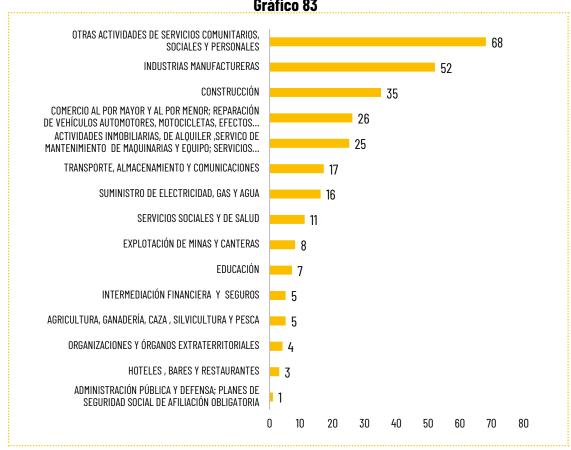


14.2.1.1 Estadísticas de prácticas profesionales en Diseño Industrial, Diseño Gráfico, Matemáticas y en la División de Ingenierías

Número de empresas que solicitaron estudiantes por año, 2015 - 2019 Gráfico 82



Número de empresas por sectores que solicitaron estudiantes en práctica, año 2019 Gráfico 83







Consultorio Jurídico

Número de estudiantes matriculados por año, 2015 - 2019 Tabla 166

Estudiantes	2015	2016	2017	2018	2019
Séptimo semestre	121	152	128	167	181
Octavo semestre	139	136	146	121	154
Noveno semestre	100	122	152	122	147
Décimo semestre	106	112	126	137	108
Total	466	522	522	547	590

Número de consultas atendidas por año, 2015 - 2019 Gráfico 84



Nota: Entre el año 2015 y el 2019 se registra un aumento del 29,3% en el número de consultas atendidas.

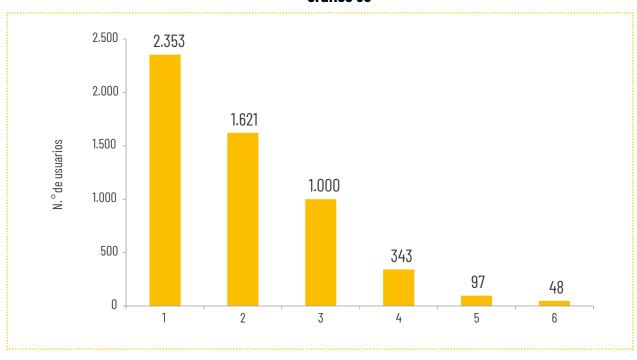
Número de consultas atendidas por año según área, 2015 - 2019 Tabla 167

Área			Año		
Area	2015	2016	2017	2018	2019
Civil, Comercial y Familia	1.139	1.313	1.134	1.441	1.841
Laboral	902	985	1.003	944	1.112
Seguridad Social	685	699	1.073	949	1.196
Público	1.413	1.573	994	930	1.156
Penal	84	108	74	116	157
Total	4.223	4.678	4.278	4.380	5.462

Consultas atendidas por sede según área, año 2019 Tabla 168

Consultas sede/área	Civil, Familia, Comercial	Laboral	Seguridad Social	Público	Penal	Total por sede
Consultorio Jurídico - Sede principal	1.152	624	688	454	88	3.006
Hospital Universidad del Norte	221	79	276	121	32	729
Alcaldía Menor Barrio La Sierra	74	4	12	19	3	112
Personería de Puerto Colombia	90	20	74	173	7	364
Oficina Regional del Trabajo	7	261	9	1	0	278
Brigadas Jurídicas	82	12	64	295	11	464
Gestión Humana Uninorte	62	9	6	17	8	102
Consultorio Jurídico Virtual	153	103	67	76	8	407
Total por área	1.841	1.112	1.196	1.156	157	5.462

Número de usuarios atendidos por estrato, 2019 Gráfico 85





Trámites realizados por área, 2019 Tabla 169

Trámites	Civil	Comercial	Familia	Laboral	Seguridad Social	Público	Penal	Total
Asesoría	347	329	117	508	549	641	81	2.572
Derecho de petición	91	4	141	335	386	316	42	1.315
Recursos	0	0	9	176	202	139	18	544
Acción de tutela	9	0	12	56	48	42	10	177
Conciliación	284	220	43	26	4	13	3	593
Otros	118	58	59	11	7	5	3	261
Total	849	611	381	1.112	1.196	1.156	157	5.462

Consultas en áreas Civil, Comercial y Familia, año 2019 Tabla 170

Table 170			
Temas	Número	Participación	
Civil			
Arrendamiento	167	20%	
Compraventa	68	8%	
Responsabilidad civil extracontractual	75	9%	
Mutuo	42	5%	
Personas	29	3%	
Otros	468	55%	
Total Civil	849	100%	
Comercia	nl		
Contratos	127	33%	
Sociedades	13	3%	
Protección al consumidor	90	24%	
Otros	151	40%	
Total Comercial	381	100%	
Familia			
Alimentos	334	55%	
Rel. derivadas de unión marital de hecho	68	11%	
Rel. derivadas de vínculo matrimonial	95	16%	
Sucesiones	54	9%	
Violencia intrafamiliar	25	4%	
Otros	35	6%	
Total Familia	611	100%	

Consultas en áreas de Laboral Individual y Seguridad Social, año 2019 Tabla 171

Temas	Número	Participación
Laboral Individu	ıal	
Liquidación de Prestaciones Económicas	850	76%
Relaciones de trabajo	36	3%
Despido e Indemnización por despido injusto	76	7%
Estabilidad Laboral Reforzada	51	5%
Otros	99	9%
Total Laboral Individual	1.112	100%
Seguridad Soci	al	
Solicitud de pensión	8	1%
Atención médica	335	28%
Vulneración de derechos fundamentales	63	5%
Pago de incapacidades	58	5%
Pensión de invalidez	25	2%
Pago de aportes al SSS	49	4%
Afiliación a la EPS	59	5%
Otros	599	50%
Total Seguridad Social	1.196	100%

Consultas en áreas Penal y Público, año 2019 Tabla 172

lavia 1/2					
Temas	Número	Participación			
Público					
Violación a derechos fundamentales	75	6%			
Servicios públicos domiciliarios	308	27%			
No cumplimiento de leyes/actos administrativos	14	1%			
Violación a derechos colectivos	12	1%			
Vulneración a los derechos de las víctimas del conflicto armado	26	2%			
Defensa del infractor de normas de tránsito	74	6%			
Otros	647	56%			
Total	1.156	100%			
Penal					
Falsedad	22	14%			
Violencia intrafamiliar	6	4%			
Inasistencia alimentaria	6	4%			
Hurto	9	6%			
Lesiones personales	15	10%			
Otros	99	63%			
Total	157	100%			



Procesos por área, año 2019 Tabla 173

Proceso	Civil, Familia, Comercial	Laboral	Seguridad Social	Público	Penal	Total
Procesos en alistamiento	84	19	2	0	0	105
Procesos activos	100	12	4	4	37	157
Total	184	31	6	4	37	262
Procesos concluidos	36	9	7	19	12	83

Nota:

Centro de Conciliación

Número de solicitudes recibidas en el Centro de Conciliación, año 2019 Tabla 174

Año	Solicitudes	Acuerdos	Constancias de no conciliación	Audiencias celebradas	Otros*
2019	524	194	112	306	217

^{* &}quot;Otros" corresponde a desistimientos, indebidas notificaciones e inasistencia.

Nota: El 58% de las audiencias celebradas en el Centro de Conciliación lograron acuerdo entre las partes.

Solicitudes por sede Tabla 175

Solicitudes de Conciliación	Número
Consultorio Jurídico - Sede Principal	432
Hospital Universidad del Norte	25
Alcaldía Menor Barrio La Sierra	6
Gestión Humana Uninorte	5
Personería de Puerto Colombia	12
Casa de Justicia Barrio Simón Bolívar	22
Brigadas Jurídicas	22
Total	524

Solicitudes por estrato Tabla 176

Solicitudes de conciliación	Número
Estrato 1	156
Estrato 2	136
Estrato 3	173
Estrato 4	59
Total	524

^{*}De los 83 procesos concluidos durante el año 2019, el 87% concluyeron con sentencias favorables para nuestros usuarios, 13 % concluyeron con sentencia desfavorable.

^{* 244} casos de alistamientos no llegaron a proceso porque se adelantó el trámite de transacción y de requerimientos de pago al empleador que resultaron favorables para nuestros usuarios.

Prácticas Profesionales y Pasantías 2019

Pasantías Programa de Derecho 2019 Tabla 177

Tipo de sede de pasantías	Empresas vinculadas	N.° estudiantes asignados
Empresarial	11	31
Oficina de abogados	23	66
Rama Judicial	4	10
Entidad Pública	4	12
Otros*	2	7
Total	44	126

^{*}Otros incluye notarías, ONG, etc.

Número de estudiantes en Práctica Profesional según sector 2019 Tabla 178

14444 174								
Conton.	Relaciones Inte	ernacionales	Ciencia Política y Gobierno					
Sector	I semestre	II semestre	I semestre	II semestre				
Diplomático	14	3	0	0				
Educativo	17	15	1	6				
Entidad sin ánimo de lucro	9	2	3	2				
Empresarial	22	7	1	0				
Entidad pública	9	10	4	11				
Otros*	3	0	0	0				
Total	74	37	9	19				

^{*}Otros incluye: Organismos internacionales, otras modalidades de práctica (inmersión en idiomas, emprendimiento), etc.

Tipo de prácticas profesionales 2019 Tabla 179

Luman	Relaciones Inte	ernacionales	Ciencia Política y Gobierno		
Lugar	N.° Estudiantes	%	N.° Estudiantes	%	
Prácticas internacionales	13	12%	0	0%	
Prácticas nacionales	29	26%	4	14%	
Prácticas locales	69	62%	24	86%	
Total	111	100%	28	100%	

Modalidad de prácticas profesionales 2019 Tabla 180

Tabla 100								
Madalidad da nyéatina	Relaciones Into	ernacionales	Ciencia Política y Gobierno					
Modalidad de práctica	N.° Estudiantes	N.° Estudiantes %		%				
Prácticas organizacionales	63	57%	10	36%				
Prácticas internacionales	13	12%	0	0%				
Prácticas en investigación	20	18%	6	21%				
Prácticas sociales	13	12%	12	43%				
Prácticas en emprendimiento	2	2%	0	0%				
Total	111	100%	28	100%				



Proyectos Sociales / IDEPI/ GLIP/ Centro DD. HH. Tabla 181

	Tabla 101
Descripción actividad	Población beneficiada / logros alcanzados
Apoyo a Instituciones Educativas Distritales	Apoyo a las diferentes Instituciones Educativas Distritales de la ciudad, en lo referente a la formación teórico-jurídica del cuerpo estudiantil, académico, directivo y a los padres de familia, respecto al fortalecimiento de las diferentes estrategias establecidas por la Secretaría de Educación Distrital con base en la Ley 1620 de 2013, mediante la cual se crea el Sistema Nacional de Convivencia Escolar y Formación para el ejercicio de los Derechos Humanos, la educación para la sexualidad y la prevención y mitigación de la violencia escolar. Total: 40 instituciones distritales y 2.403 beneficiados
Brigadas jurídicas a población vulnerable:	Brinda asesoría jurídica gratuita en sectores donde la comunidad, por sus condiciones de vulnerabilidad, no puede tener acceso a la justicia. Municipio de Soledad: 45 personas Municipio de Sabanagrande: 59 personas Municipio de Santa Lucía: 87 personas Municipio de Soledad: 14 personas Municipio de Manatí: 41 personas Total: 246 beneficiados
Trabajo con población vulnerable- Univoluntarios	Formación en temas jurídicos tales como elaboración de peticiones, tutelas, activación de las rutas de atención y prevención de abuso sexual y violencia intrafamiliar, derechos sexuales y reproductivos. Total: 210 beneficiarios
Asistencia legal a población carcelaria- INPEC	Asesoría y revisión de la situación jurídica procesal de personas privadas de la libertad en la cárcel modelo de Barranquilla. Se efectuaron visitas al establecimiento carcelario para realizar entrevistas y revisión de carpetas en la oficina jurídica, revisión de los procesos en los Despachos Judiciales para hacer diagnóstico de la situación jurídica y revisar el cumplimiento o vencimiento de los términos judiciales para solicitar libertad provisional. Total: 49 personas privadas de libertad beneficiadas aproximadamente.
Implementación del protocolo de atención a personas con discapacidad	Capacitar y sensibilizar a los estudiantes de Consultorio Jurídico de la Universidad del Norte en atención preferencial de las personas con discapacidad, atendiendo el "Protocolo de Consultorios Jurídicos y Centros de Conciliación y/o arbitraje inclusivos para personas con discapacidad" y la legislación reciente sobre personas con discapacidad internacional y nacional. Como resultado se elaboró un video infográfico. Población beneficiado: 309 estudiantes
Recuperación y protección de las playas de Salgar	Educación y sensibilización a la población objeto del proyecto, esto es caseteros y turistas de las playas del espolón 1 y 2 de Salgar, sobre el alcance del fallo de la acción popular proferido por el juzgado 8 administrativo, sobre la necesidad de reducir el impacto medio ambiental generado por la comunidad y su efecto en los retos globales actuales de desarrollo sostenible y equilibrio ecológico. Total: 50 beneficiarios.

Descripción actividad	Población beneficiada / logros alcanzados
Asistencia Legal a personas con necesidad de protección internacional en convenio con ACNUR y Opción Legal	Se capacitaron a 12 estudiantes sobre: derechos humanos, migraciones y refugio. Posteriormente se realizaron nueve (9) brigadas de atención jurídica gratuita a población venezolana, colombianos retornaos y solicitantes de refugio en el Departamento del Atlántico. Dichas brigadas se desarrollaron en Barranquilla y en los municipios de Campo de la Cruz, Manatí, Puerto Colombia, Soledad y Suan. Estudiantes participantes: 12 Número de horas de formación: 20 horas Total de población beneficiaria: 226 Total de caso atendidos: 433
Observatorio de justicia	Levantamiento del estado del arte de los jueces de pequeñas causas, conciliadores en equidad, jueces de paz e inspectores de policía, así como el logro de un mayor entendimiento del funcionamiento y principales necesidades de las figuras entre los estudiantes de la división y la comunidad en general.
Temas actuales de derecho internacional ambiental	Levantamiento y diagnóstico de los sujestos de derecho, como los ríos y cuerpos de aguas reconocidos por los tribunales y cortes colombianas a nivel nacional.
	Asociaciones con Instituciones Externas o Dependencias Internas: Uninorte social: Apoyo en la elaboración de la guía de buenas prácticas para el relacionamiento con el sector público y la elaboración de Ruta Estratégica para los municipios de Santa Lucía y Manatí. Colombia Líder: Participación como evaluadores del premio "Mejores Alcaldes y Gobernadores 2016-2019".
	Eventos: Se realizaron un total de 16 eventos, con un estimado de población beneficiada total de 350 personas.
IDEPI	Proyecto de Investigación: Elecciones 2019: Análisis desde la Región Caribe en el cual se realizó un análisis sobre la conformación del poder público y la distribución de los cargos de elección popular, además, la exposición de las candidaturas, riesgos electorales, comportamiento de votos en la región y del desempeño de los partidos políticos a partir de las votaciones alcanzadas.
	Documentos de Trabajo: ¿Cuál es la labor de nuestras entidades locales? Elecciones 2020-2023 - 1 documento de trabajo



Descripción actividad	Población beneficiada / logros alcanzados
•	Clínica Cambio Social Estructural:
	1 acción de tutela para solicitar rectificación de un artículo de opinión de la Revista
	Semana
	1 reclamación directa a favor de los arrecifes de coral ubicado entre Isla Draga e Isla Abanico
	1 acción de tutela a favor de la Ciénaga de la Virgen, aún se siguen recolectando pruebas 3 programas radiales en temas de acceso a la justicia en la radio comunitaria de la comunidad indígena Mokaná para recibir y resolver consultas en directo de los habitantes de Malambo.
	1 acción de Nulidad Simple contra Resolución 90341 de 27 de Marzo de 2014 del Ministerio de Minas y Energía y Decreto 3004 de 26 de Diciembre de 2013 del Ministerio de Minas y Energía en el tema de Fracking.
	1 acción de Nulidad Redactada contra Sentencia T-596 de 2017 de la Ciénaga Grande de Santa Marta.
GLIP	1 redacción de solicitud de selección ante la Corte Constitucional caso Camila Palmeth Betancourt, contra la Casa disquera Sony Music y Juan Luis Londoño Arias.
	1 Taller de Sensibilización con estudiantes de Consultorio Jurídico I sobre la ARN (Agencia para la reincorporación y la Normalización)
	Clínica de Migrantes 7 trámites a favor de migrantes (2 acciones de tutela, 2 derecho de petición, 1 concepto, 1 acción de nulidad por inconstitucionalidad, 1 acción de inconstitucionalidad) 6 capacitaciones para acceso a derechos por parte de población migrante. 1 diseño de guía para el acceso al SISBEN de migrantes en situación regular. 1 actualización del Manual de Derecho Migratorio.
	Clínica de Acceso a la justicia para personas en proceso de reintegración -4 tutelas para lograr la eficacia de los derechos derivados de la reintegración y de la desmovilización
	Eventos académicos: "Energía, cambio climático, desarrollo sostenible y Derechos Humanos"
Centro de Derechos Humanos del Caribe.	Se abordó lo relacionado con las graves preocupaciones que a nivel internacional generan el calentamiento global, la transición energética y los ODS como condición necesaria para el goce efectivo de todos los derechos.
	Invitados nacionales e internacionales: 4 invitados
	Total: 102 asistentes





Estadística de colaboradores, año 2019

Planta académica y administrativa Tabla 182 I semestre de 2019

Clasificación	Núm	Número de colaboradores por nivel		Subtotal	Profesores		Subtotal Total	Participación		
CIGSIIICACIUII	Director	Profesional	Auxiliar	Servicios	colaboradores	Planta	Catedráticos	profesores	iviai	%
Áreas académicas	8	120	129	4	261	520	698	1.218	1.479	64,1%
Áreas de apoyo académico	22	229	205	54	510				510	22,1%
Áreas administrativas	9	123	81	105	318				318	13,8%
Total	39	472	415	163	1.089	520	698	1.218	2.307	100%
Participación (%)	3,6%	43,3%	38,1%	15,0%	100%	42,7 %	57,3%	100%		

Nota: Aprendices 83 y auxiliares administrativos 84

Tabla 183 Il semestre de 2019

Clasificación	Núm	ero de colabora	adores por	nivel	Subtotal	Pro	ofesores	Subtotal Total	Participación	
Clasificación	Director	Profesional	Auxiliar	Servicios	colaboradores	Planta	Catedráticos	profesores	IUlai	%
Áreas académicas	8	120	129	4	261	516	691	1.207	1.468	63,4%
Áreas de apoyo académico	22	229	205	54	510				510	22,2%
Áreas administrativas	10	125	81	105	321				321	14,0%
Total	40	474	415	163	1.092	516	691	1.207	2.299	100%
Participación (%)	3,7%	43,4%	38,0%	14,9%	100%	42,8%	57,2 %	100%		

Nota: Aprendices 87 y auxiliares administrativos 83

16.1 Capacitación y Desarrollo

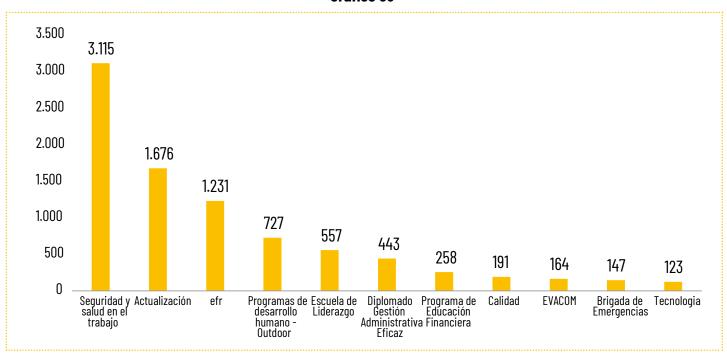
Plan de formación para colaboradores administrativos y de apoyo académicos, año 2019 Tabla 184

Años de antigüedad	Número de trabajadores
5	74
10	52
15	21
20	16
25	32
30	19
35	4
40	5

En total participaron 223 colaboradores y docentes de planta homenajeados, así como 107 Profesores catedráticos y 8 trabajadores recibieron su pensión y fueron homenajeados por su meritorio desempeño, lealtad y generosidad durante sus años de servicio a la Institución.

Actividades del plan de formación Tipo de actividad vs. Colaboradores capacitados Tabla 185

14514 100						
Tipo de actividad	Participantes	Participación (%)				
Seguridad y salud en el trabajo	3.115	36,09%				
Actualización	1.676	19,42%				
efr	1.231	14,26%				
Programas de desarrollo humano - Outdoor	727	8,42%				
Escuela de Liderazgo	557	6,45%				
Diplomado Gestión Administrativa Eficaz	443	5,13%				
Programa de Educación Financiera	258	2,99%				
Calidad	191	2,21%				
EVACOM	164	1,90%				
Brigada de Emergencias	147	1,70%				
Tecnología	123	1,42%				
Total	8.632	100%				

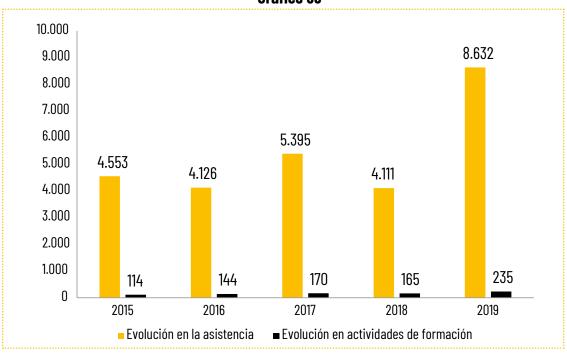




Indicadores de gestión del plan de formación, 2019 Tabla 186

Indicador	Resultado 2019
Satisfacción de los participantes con las actividades de Formación	4,8
Cubrimiento de asistencia	83,00%
Número de asistentes a las actividades de formación	8.632
Número de horas de capacitación ejecutadas	1.554
Número de cursos de capacitación realizados	235
Número de grupos de capacitación ejecutados	424
Número becas otorgadas especializaciones	10
Número becas otorgadas maestrías	9
Número de colaboradores en el Programa de Inglés Integral	38
Número de inmersiones en el extranjero	4

Evolución número de actividades de formación y asistencia, 2015 – 2019 Gráfico 99

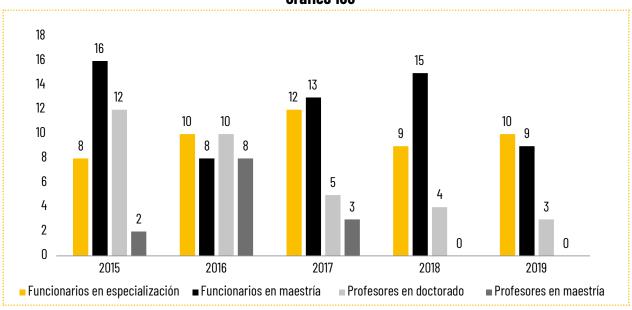


Evolución del número de grupos derivados de los cursos de formación Tabla 187

14314 107				
Año	Número de grupos			
2015	221			
2016	257			
2017	311			
2018	304			
2019	424			

Evolución del número de becas otorgadas de posgrado, 2015 - 2019 Tabla 188

	Área Admini	strativa	Área profesoral		
Año	Colaboradores en especialización	Colaboradores en maestría	Profesores en doctorado	Profesores en maestría	Total
2015	8	16	12	2	38
2016	10	8	10	8	36
2017	12	13	5	3	33
2018	9	15	4	0	28
2019	10	9	3	0	22



Evolución del número de asistentes a las actividades de formación, 2015 – 2019 Tabla 189

Año	Número de asistentes
2015	1.012
2016	1.196
2017	1.105
2018	1.383
2019	1.535



16.2 Becas para inmersiones en inglés en el extranjero

4 colaboradores realizaron inmersiones en ingles en el año 2019

Evolución del número de inmersiones en inglés otorgadas Tabla 190

Año	Colaboradores administrativos	Profesores
2015	2	
2016		
2017	2	
2018	4	
2019	4	6

Evolución del nivel de competencia de los colaboradores administrativos y de apoyo académico Gráfico 101

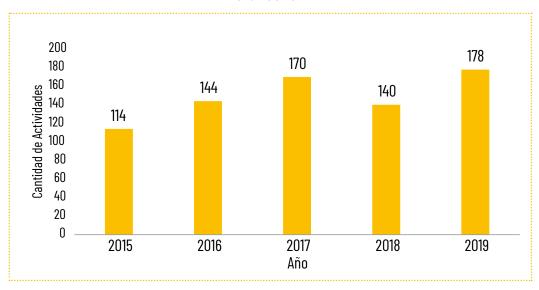


16.3 Bienestar Organizacional

Evolución de actividades de Bienestar Tabla 191

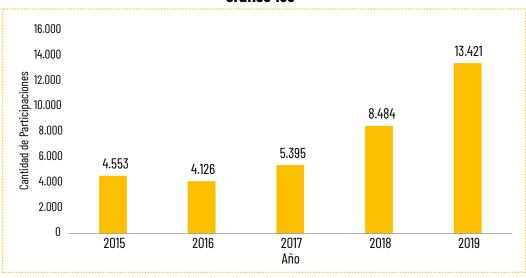
Año	Número de actividades
2015	114
2016	144
2017	170
2018	140
2019	178

Gráfico 102



Evolución de participación en las actividades Tabla 192

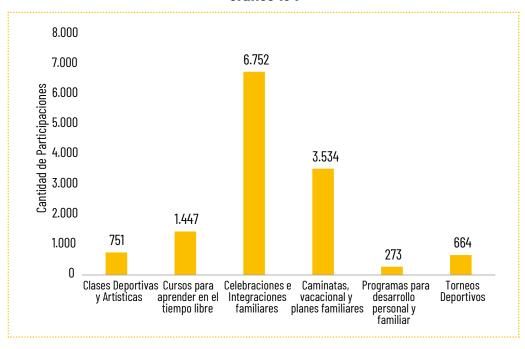
Año	Número de participaciones
2015	4.553
2016	4.126
2017	5.395
2018	8.484
2019	13.421





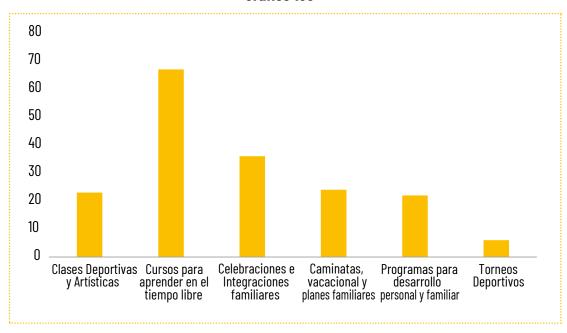
Participación por tipo de actividades, 2019 Tabla 193

Grupo	Número de participaciones
Clases Deportivas y Artísticas	751
Cursos para aprender en el tiempo libre	1.447
Celebraciones e Integraciones familiares	6.752
Caminatas, vacacional y planes familiares	3.534
Programas para desarrollo personal y familiar	273
Torneos Deportivos	664



Actividades realizadas, 2019 Tabla 194

Actividades realizadas	Número de actividades
Clases Deportivas y Artísticas	23
Cursos para aprender en el tiempo libre	67
Celebraciones e Integraciones familiares	36
Caminatas, vacacional y planes familiares	24
Programas para desarrollo personal y familiar	22
Torneos Deportivos	6





Planta Física

17. 1 Gestión de servicios y desarrollo de la planta física

Proyectos año 2019 Tabla 195

1 2 2 2 2			
Nuevos proyectos 2019	Área m²		
Campos Deportivos Abiertos			
Nueva Unidad de Servicio El Contenedor	14		
Laboratorio No 5			
Sala amiga de la Lactancia	12		
Bloque M - campos deportivos abiertos			
Bodega para libros de baja rotación Biblioteca	96		
Solución modular oficina de profesores Dpto de Música	150		
Espacios académicos departamento de Música (salón y laboratorio)	60		
Plazoleta Bloque G			
Fuente Contemplativa de la Rectitud, Alegria y Verdad	9		
Unidad de Servicio La Esquina	40		

Tabla 196

Remodelaciones y ampliaciones 2019 Bloque A	Área m²		
Remodelación Oficina Finaciamiento Estudiantil	43		
Bloque B			
Remodelación oficina de profesores Dpto Ciencias Politicas y Relaciones Internacionales	91		
Remodelación oficina de profesores Dpto Humanidades y Filosofia			
Remodelación Sala de Usuario 2			
Instituto de idiomas			
Remodelación Laboratorio Instituto de Idiomas BL 1 piso 1	105		
Laboratorio No 3			
Remodelación Oficinas Dirección Posgrado Derecho	61		
Campos deportivos Abiertos			
Remodelación Laboratorio Edificiaciones Sostenibles	24		

Inicio de proyectos año 2019 Tabla 197

Proyecto

Continuación de Obras del Edificio Mario Santo Domingo Inicio de obras Casa de Estudio Alfredo Correa De Andréis



Áreas e indicadores de planta física del campus, serie 2015 - 2019 Tabla 198

Tublu 100					
Descripción	2015	2016	2017	2018	2019
Área terreno (m²)	206.015	256.015	256.015	256.015	256.015
Área ocupación (m2)	32.773	33.018	33.554	33.654	34.014
Área construida (m2)	76.415	76.660	77.208	77.309	77.669
Área libre (m2)	173.242	222.997	222.461	222.361	222.001
Área útil (m2)	61.132	61.328	61.766	61.847	62.135
Índice de ocupación	15,9%	12,9%	13,1%	13,1%	13,3%
Índice de construcción	37,09%	29,94%	30,16%	30,20%	30,34%
Área de construcción por estudiante (m2)	5,5	4,9	4,9	4,8	5,0
Área de ocupación por estudiante (m2)	2,3	2,1	2,2	2,1	2,2
Área del terreno por estudiante (m2)	14,8	16,4	15,9	15,9	16,5

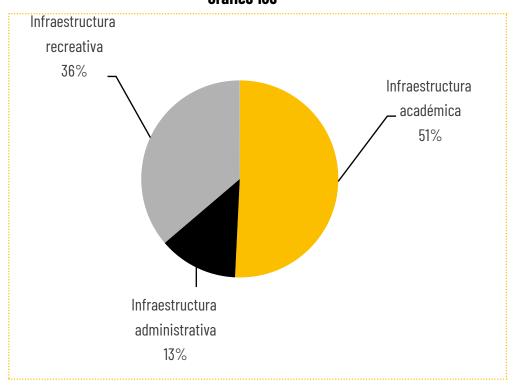
Consultorio Jurídico Tabla 199

Descripción	2019
Área del terreno (m²)	940,2
Área ocupada (m²)	454,4
Área construida (m²)	1.056,0
Índice de ocupación	48,3%
Índice de construcción	112,3%

Distribución de la planta física según uso 2019 Tabla 200

Utilización	Área construida (m²)
Infraestructura académica	39.435,51
Infraestructura administrativa	10.092,41
Infraestructura recreativa	28.141,08
Total	77.669

Distribución de planta física según actividad, 2019 Gráfico 106



Total área construida actualizada a diciembre de 2019 Tabla 201

Descripción	m2
Área Administrativa	10.092
Oficinas	6.210
Accesos	364
Servicios a la comunidad	1.777
Zonas técnicas e infraestructura	1.742
Área Académica	39.436
Edificios Aulas de clase	23.335
Edificios Laboratorios	10.019
Zonas Bienestar Estudiantil	1.760
Bibliotecas	4.322
Área Recreativa	28.141
Coliseos cubiertos	6.487
Escenarios Deportivos abiertos	559
Restaurantes	3.481
Auditorios y teatros	412
Plazas áreas libres	17.203
Área total construida	77.669

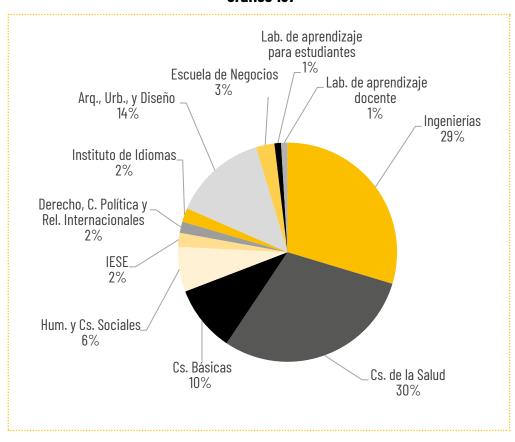


Área de laboratorios por divisiones Tabla 202

Divisiones académicas	Área
Ingenierías	2.951
Ciencias de la Salud	2.957
Ciencias Básicas	974
Humanidades y Ciencias Sociales	659
Instituto de Estudios en Educación	205
Derecho, Ciencia Política y Relaciones Internacionales	165
Instituto de Idiomas	274
Arquitectura, Urbanismo y Diseño	1.375
Escuela de Negocios	271
Total	9.831

Área de laboratorios institucionales Tabla 203

Divisiones académicas	Área
Laboratorio de Aprendizaje para Estudiantes	97
Laboratorio de Aprendizaje Docente	94
Total	190,70



Planta física laboratorios por división 2019 Tabla 204

1adia 204								
Laboratorio por división académica Subtotal División de Cs. Básicas	Centro de Gestión 12	Área 973,72						
Laboratorio de Investigación Departamento de Física y Geociencias	Física y Geociencias	142,59						
Laboratorio de Física Eléctrica	Matemáticas y Física	126						
Laboratorio de Física Mecánica	Matemáticas y Física	124,1						
Laboratorio de Física Calor	Matemáticas y Física	127,84						
Laboratorio Experimental de Matemáticas	Matemáticas y Física	48,96						
Laboratorio de Química	Química y Biología	103,99						
Laboratorio de Fotoquímica	Química y Biología	25,86						
Laboratorio de Biología - Multifuncional	Química y Biología	70,25						
Laboratorio de Química y Biología	Química y Biología	104,34						
Laboratorio de Biodiversidad	Química y Biología	33						
Laboratorio Computacional de Química y Biología	Química y Biología	18,79						
Laboratorio de Petrográfia	Geologia	48						
Subtotal División de Cs. de la Salud	16	2.956,89						
Laboratorio de Enfermería	Enfermería	43,22						
Laboratorio de Inmunología y Biología Molecular	Cs. Básicas Médicas	152,28						
Laboratorio de Morfología	Cs. Básicas Médicas	248,22						
Laboratorio de Enfermedades Tropicales	Cs. Básicas Médicas	103						
Laboratorio de Fisiología, Histología y Microbiología	Cs. Básicas Médicas	69						
Laboratorio de Virología	Cs. Básicas Médicas	48						
Laboratorio de Genética - Multifuncional	Cs. Básicas Médicas	40,44						
Laboratorio de Bioquímica - Multifuncional	Cs. Básicas Médicas	65,77						
Laboratorio de Simulación Preclínica Odontológica 1	Odontología	126						
Laboratorio de Simulación Preclínica Odontológica 2	Odontología	126						
Laboratorio Multifuncional Materiales Dentales	Odontología	65,46						
Laboratorio Rayos X Odontológicos	Odontología	29,5						
Laboratorio Clinica Odontologia HUN	Hospital Universidad del Norte	1.480						
Laboratorio de Biología de la Reproducción	Hospital Universidad del Norte	73						
Laboratorio de Macropatología	Hospital Universidad del Norte	50						
Laboratorio de Simulación	Hospital Universidad del Norte	237						
Subtotal División de Ingenierías	42	2.951,01						
Laboratorio de Geotecnia y Materiales de Construcción	Ing. Civil y Ambiental	233,95						
Laboratorio de Hidráulica e Ingeniería Ambiental	Ing. Civil y Ambiental	404,53						
Laboratorio y Sala de Computo Ingeniería Civil	Ing. Civil y Ambiental	61						
Laboratorio Diseño de Software y Redes	Ing. de Sistemas	44,16						
Laboratorio de Infraestructura de Tecnología Informática	Ing. de Sistemas	26,66						
Laboratorio de Ciencias de la Computación	Ing. de Sistemas	72						
Laboratorio de Ingeniería de Control	Ing. Eléctrica y Electrónica	67,38						
Laboratorio de Circuitos y Máquinas Eléctricas	Ing. Eléctrica y Electrónica	51,66						
Laboratorio de Electrónica y Comunicaciones	Ing. Eléctrica y Electrónica	51,55						
Laboratorio de Transmisión	Ing. Eléctrica y Electrónica	51,55						
Laboratorio Sistemas Digitales	Ing. Eléctrica y Electrónica	51						

Laboratorio por división académica	Centro de Gestión	Área
5 Laboratorios de Investigación y Desarrollo (Cap.15 estud.)	Ing. Eléctrica y Electrónica	208
3 Laboratorios de Investigación y Desarrollo (Cap.12 estud.)	Ing. Eléctrica y Electrónica	200
Laboratorio de Energías Renovables	Ing. Eléctrica y Electrónica	271
Laboratorio Computacional y de Ingeniería Industrial	Ing. Industrial	56
Laboratorio de Investigación de Operaciones	Ing. Industrial	46,59
Laboratorio de Operaciones y Logística	Ing. Industrial	123,34
Laboratorio de Higiene y Seguridad Industrial	Ing. Industrial	44
Laboratorio de Robótica Industrial	Ing. Mecánica	162,26
Laboratorio de Medición y Coordenadas	Ing. Mecánica	23,67
Laboratorio de Materiales de Ingeniería	Ing. Mecánica	116,95
Laboratorio de Mediciones y Control	Ing. Mecánica	81,23
Laboratorio de Metalografía	Ing. Mecánica	60,25
Laboratorio de Microscopia Electrónica	Ing. Mecánica	29,68
Laboratorio de Manufactura	Ing. Mecánica	150,27
Laboratorio de Mecánica Computacional y Diseño	Ing. Mecánica	44,13
Laboratorio de Soldadura	Ing. Mecánica	24,51
Laboratorio de Corrosión	Ing. Mecánica	21,55
Laboratorio de Ensayos de Materiales	Ing. Mecánica	35,03
Laboratorio de Biocombustibles	Ing. Mecánica	45,51
Laboratorio de Biotecnología	Ing. Mecánica	43,09
Laboratorio de Prototipos	Ing. Mecánica	32,35
Laboratorio de Tratamientos Térmicos	Ing. Mecánica	28,7
Laboratorio de Mecánica de Máquinas y Diseño	Ing. Mecánica	39
Laboratorio de Termofluidos	Ing. Mecánica	112,15
Laboratorio de Mecatrónica	Ing. Mecánica	36,31
Subtotal Escuela de Arquitectura, Urbanismo y Diseño	14	1.375,25
Laboratorio de Desarrollo de Modelos y Prototipos - LabPro	Arquitectura, Urbanismo y Diseño	232
Laboratorio Diseño Estudiantes 1	Arquitectura, Urbanismo y Diseño	64
Laboratorio Diseño Estudiantes 2	Arquitectura, Urbanismo y Diseño	85
Laboratorio taller 1	Arquitectura, Urbanismo y Diseño	119,4
Laboratorio taller 2	Arquitectura, Urbanismo y Diseño	93
Laboratorio taller 3	Arquitectura, Urbanismo y Diseño	40
Laboratorio taller 4	Arquitectura, Urbanismo y Diseño	30
Laboratorio de diseño digital 1	Arquitectura, Urbanismo y Diseño	78,5
Laboratorio de diseño digital 2	Arquitectura, Urbanismo y Diseño	93,5
Laboratorio de diseño digital 3	Arquitectura, Urbanismo y Diseño	96,1
Laboratorio de diseño digital 4	Arquitectura, Urbanismo y Diseño	88
Laboratorio de Arquitectura Tropical	Arquitectura, Urbanismo y Diseño	241
Estudio de Fotografía	Arquitectura, Urbanismo y Diseño	34,75
Laboratorio de dibujo	Arquitectura, Urbanismo y Diseño	80
Subtotal División de Humanidades y Cs. Sociales	6	658,74
Laboratorio de Arqueología	Historia y Cs. Sociales	60,49
Laboratorio de Psicología	Psicología	120,4
Laboratorio de Fotografía	Comunicación Social	12,25
Estudio de Televisión	Comunicación Social	304,6

Laboratorio por división académica	Centro de Gestión	Área
Laboratorio de Comunicación Social	Comunicación Social	84
Laboratorio de Economía Experimental	Economía	77
Subtotal Instituto de Idiomas	4	273,62
Laboratorios de Idiomas 1	Instituto de Idiomas	67,87
Laboratorios de Idiomas 2	Instituto de Idiomas	67,87
Laboratorios de Idiomas 3	Instituto de Idiomas	67,87
Centro de Escritura	Instituto de Idiomas	70
Subtotal IESE	2	205,2
Laboratorios de Licenciatura en Pedagogía Infantil	Educación	162,2
Laboratorio Sala de computadores de Pedagogía Infantil	Educación	43
Subtotal División de Derecho, Ciencia Política y Rel. Internacionales	2	165,16
Laboratorio de Justicia Oral u Oralidad	Derecho, C. Política y Relaciones Internacionales	96,16
Laboratorio de Relaciones Internacionales	Derecho, C. Política y Relaciones Internacionales	69
Subtotal Escuela de Negocios	1	271
Laboratorio de Marketing	Escuela de Negocios	271
Total Universidad	99	9.830,59

Tabla 205 Planta física laboratorios de aprendizaje para estudiantes y profesores 2019

Laboratorio	Cantidad	Área
Laboratorios para estu	diantes	
Laboratorio de aprendizaje para estudiantes	1	96,87
Laboratorios para prof	esores	
Laboratorio de aprendizaje docente	1	93,83
Total Laboratorios de aprendizaje	2	190,70



Número y capacidad de salones, segundo semestre de 2019 Tabla 206

Aula (N°. de sillas)	В	C	D	E	F	G	Н	ı	K	M	s	CJ	COL	N.° de Salones	Capacidad sillas/hora
10											1			1	10
12						3			3	2				8	96
14											1			1	14
16											3			3	48
17												2		2	34
18						1					1			2	36
20							5	1	2					8	160
21														0	0
22											2			2	44
24										1	1			2	48
25								24					1	25	625
26											1			1	26
28							1							1	28
30						19		8	4	1				32	960
32								_						0	0
34								1						1	34
36		47		,	_			_	1					1	36
40	2	13	6	4	5	11		7	1			1		50	2.000
50						4								4	200
51							1							1	51
54		7		1		1			0					1	54 700
60		3		1					2					6	360
78 80				1										0	78 0
120				1			1							2	240
124				I			I		1					1	124
124				1										1	124
134				I		2								2	268
138						L			1					1	138
Total	2	16	6	8	5	41	8	41	15	4	10	3	1	160	5.837

S: Santa Marta

CJ: Consultorio Jurídico

COL: Coliseo

Índice de salones ocupados Tabla 207

Horac /díac	ras/días Lunes Marto		Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Índice de ocupación semanal		
NUI d5/ UId5	Luiles	i idi les	THEI COIES	Jueves	VIETHES	Sanauu	(1)	(2)	
6:30-7:30	51%	61%	46%	49%	46%	4%	43%	43%	
7:30-8:30	93%	94%	88%	96%	97%	82%	92%	92%	
8:30-9:30	95%	99%	98%	99%	99%	96%	97%	97%	
9:30-10:30	96%	99%	99%	99%	99%	96%	98%	98%	
10:30-11:30	96%	99%	99%	99%	99%	96%	98%	98%	
11:30-12:30	96%	99%	100%	100%	99%	96%	98%	98%	
12:30-1:30	86%	89%	90%	86%	72%	82%	84%	84%	
1:30-2:30	84%	87%	92%	85%	88%	80%	86%	86%	
2:30-3:30	96%	99%	98%	97%	99%	83%	95%	98%	
3:30-4:30	96%	99%	98%	99%	99%	65%	93%	98%	
4:30-5:30	94%	99%	98%	98%	99%	51%	90%	97%	
5:30-6:30	93%	94%	93%	97%	96%	24%	83%	95%	
6:30-7:30	88%	93%	83%	88%	91%	9%	75%	88%	
7:30-8:30	72%	80%	73%	74%	87%	6%	65%	77%	
			Índice de o	cupación dia	ria				
14 horas al día 6:30 a.m. a 8:30 p.m.	88%	92%	90%	90%	91%	62%	86%	89%	
Mañana (6 horas) 6:30 a.m. a 12:30 p.m.	88%	92%	88%	90%	90%	78%	88%	88%	
Mediodía (2 horas) 12:30 p.m. a 2:30 p.m.	85%	88%	91%	85%	80%	81%	85%	85%	
Tarde (6 horas) 2:30 p.m. a 8:30 p.m.	90%	94%	91%	92%	95%	40%	84%	92%	

⁽¹⁾ Incluye la tarde del día sábado.

⁽²⁾ No incluye la tarde del día sábado.

Abreviaturas y siglas

Adm. Administración ANT. Antioquia ATL. Atlántico B/BERMEJA Barrancabermeja BOL. Bolívar BAQ. Barranquilla CEC Centro de Educación Continuada CCS Centro de Consultoría y Servicios CES. Cesar CA Catedrático Ceres Centro de Estudios Regionales Centro de Investigaciones en Desarrollo Humano Cidhum CNA Consejo Nacional de Acreditación Cs. Ciencias CTG. Cartagena CÓRD. Córdoba Div. División Dllo. Desarrollo Eco. Economía Enf. Enfermería EXT. Extranjero Especialización Esp. Estud. **Estudios** GUJ. Guajira Hum. Humanidades Instituto Colombiano de Crédito Educativo y Estudios Técnicos en el Exterior Icetex **IEEC** Instituto de Estudios Económicos del Caribe **IESE** Instituto de Estudios en Educación Ing. Ingeniería Ins. Inscritos Inst. Instituto Licenciatura Lic. Mae. Maestría MAG. Magdalena Mat. Matriculados MEN Ministerio de Educación Nacional Mcía Mercancía MONT. Montería MT Medio Tiempo N.° Número N. STD. Norte de Santander Rec. Recursos SIJ. Sincelejo STD. Santander ST. M. Santa Marta

SUC.

Sup.

TC

VUP.

Sucre

Superior

Valledupar

Tiempo completo