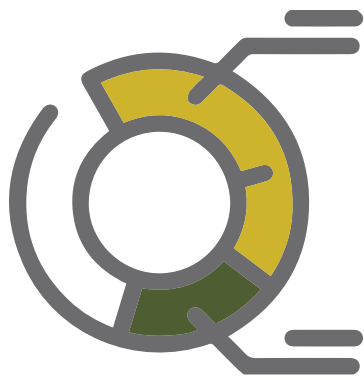




2019

# BOLETÍN ESTADÍSTICO



# BOLETÍN ESTADÍSTICO 2019

**PRESIDENTA DE LA SALA GENERAL**

Ana Bolívar de Consuegra

**RECTOR**

José Consuegra Bolívar

**VICERRECTORA ACADÉMICA**

Sonia Falla Barrantes

**VICERRECTORA DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN**

Paola Amar Sepúlveda

**VICERRECTORA FINANCIERA**

Ana de Bayuelo

**VICERRECTOR DE INFRAESTRUCTURA**

Ignacio Consuegra Bolívar

**VICERRECTOR DE SEDE CÚCUTA**

Carlos Corredor Pereira

**SECRETARIA GENERAL**

Rosario García González

**EDICIÓN**

**DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN**

Fernando Morón Polo

**Director de Planeación y Responsabilidad Social**

Ángela Hernández Torregroza

**Jefe de Información Estadística e Indicadores**

José Alfonso Barrera Gómez

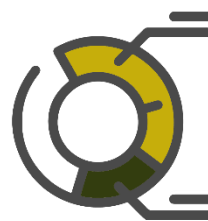
**Coordinador Planeación Cúcuta**

Yosimar De la Hoz Bovea

**Analista de Planeación, Estadísticas e Indicadores**

Gina Patiño Polo

**Analista de Planeación para el Direccionamiento Estratégico**



**BOLETÍN  
ESTADÍSTICO  
2019**

**Ediciones Universidad Simón Bolívar**

Carrera 54 No. 59-102

[www.unisimonbolivar.edu.co](http://www.unisimonbolivar.edu.co)

Barranquilla

Recursos gráficos  
Freepik.com

# CONTENIDO

	Pág.
Presentación	3
Misión - Visión	4
Principios	5
Valores	5
Capítulo 1: Oferta Académica	6
Capítulo 2: Estudiantes	12
Capítulo 3: Profesores	38
Capítulo 4: Visibilidad Nacional e Internacional	45
Capítulo 5: Investigación Creación Artística	63
Capítulo 6: Pertinencia e Impacto Social	70
Capítulo 7: Organización Administración Gestión	75
Capítulo 8: Planta Física y Recursos de Apoyo	78
Capítulo 9: Bienestar Institucional	93
Capítulo 10: Recursos Financieros	103

# PRESENTACIÓN

El Boletín Estadístico se constituye en uno de los mecanismos de rendición de cuentas implementados por la Universidad Simón Bolívar para socializar a la comunidad académica y a la sociedad en general, la información cuantitativa del quehacer institucional, además de servir como herramienta para la autorreflexión sobre el cumplimiento de su misión.

Durante el año 2019 la Universidad Simón Bolívar contó con una oferta de 34 programas académicos de pregrado: 31 Universitarios, 2 Técnicos y 1 Tecnológico; asimismo, se ofrecieron 76 programas de posgrados: 5 Doctorados, 26 Maestrías, 8 Especializaciones Médico Quirúrgicas, 36 Especializaciones Universitarias y 1 Especialización Tecnológica.

Adicionalmente, entre los logros que podemos destacar se encuentra la reacreditación del programa de Ingeniería Industrial, para total de 9 programas de pregrado acreditados en este año, el robustecimiento del cuerpo profesoral, y la consolidación de los procesos investigativos, evidenciado en un aumento del número de grupos y profesores categorizados en Colciencias.

El documento, constituido por 10 capítulos, presenta, una síntesis de la información cuantitativa relacionada con los siguientes aspectos: oferta académica, población estudiantil, graduados, apoyos educativos y financieros, profesores, relación con el sector externo, investigación, internacionalización, personal administrativo, bienestar institucional, infraestructura física, recursos informáticos y recursos bibliográficos, alineado a los factores de acreditación establecidos por el CNA.

Se agradece a todas las dependencias de la institución el suministro de la información necesaria para la elaboración del documento.

**Ingeniero Fernando Morón Polo**  
Director de Planeación y Responsabilidad Social

## MISIÓN

Somos una Universidad sin ánimo de lucro dedicada a la formación integral, al desarrollo de la investigación e innovación, que articulada con el Estado, el sector productivo y la comunidad en general, responde al compromiso con el desarrollo del entorno social, político, cultural y económico.

Nuestra función social está inspirada en el ideario del Libertador Simón Bolívar de una Educación con equidad fundamentada en valores, promovida por una comunidad académica idónea.

La Universidad Simón Bolívar valora y cultiva la identidad, la cultura y el respeto por el ancestro.

## VISIÓN

En 2022, la Universidad Simón Bolívar será reconocida por la calidad de sus servicios educativos, la visibilidad de sus resultados de investigación e innovación en los ámbitos nacional e internacional y la contribución al desarrollo de las regiones Caribe y Oriental del país.

## PRINCIPIOS

1

**Dignidad Humana:** creemos en el ser humano como sujeto de la historia, en su capacidad de crear, trascender y en su condición de ser inteligente que lo convierte en perfectible, preparado para desarrollar su máximo potencial, y en el respeto que cada persona merece por su condición misma de ser humano.

2

**Autonomía:** creemos que es la esencia de la Universidad, en tanto que hace posible la libertad de pensamiento, de expresión y de creación del individuo, basadas en la disciplina, la organización interna y el autocontrol que, en conjunto, propician la autorregulación.

3

**Sinergia:** creemos en la integración de la suma de energías individuales que se potencian progresivamente, reflejándose sobre la totalidad de la Universidad y su contexto, generando dinámicas y creaciones colectivas.

4

**Equidad:** creemos en la igualdad de oportunidades para el acceso y la participación en la educación superior, y la intervención de todos los miembros de la comunidad educativa en nuestros procesos, reconociendo las diferencias de los actores.

## VALORES

1. **Ética:** en todas nuestras actividades privilegiamos el estricto apego a la consideración del bien común, como base del bienestar individual y del compromiso con la sociedad.
2. **Integralidad:** promovemos las distintas manifestaciones del saber, del hacer y del ser, para propiciar una relación del ser humano consigo mismo, con la sociedad, con la naturaleza y con la cultura que permita la articulación de sus dimensiones biológica, psicológica y social.
3. **Libertad de Enseñanza, Investigación y Aprendizaje:** respetamos el derecho de nuestros docentes de exponer sus posiciones con rigor científico en su ejercicio docente e investigativo. El estudiante, a su vez, tiene el derecho de expresar sus argumentos y apropiarse del conocimiento en la materia que sea objeto de análisis. Todo esto bajo los límites del comportamiento ético y el respeto mutuo.
4. **Responsabilidad:** nuestra comunidad educativa cumple sus deberes, ejerce sus derechos y asume las consecuencias que se desprenden de sus decisiones.
5. **Convivencia:** promovemos el respeto, el diálogo claro, argumentativo y armónico, y el enfoque de bienestar colectivo.
6. **Compromiso:** entendemos que la función transformadora de la Institución es una posibilidad de desarrollo para la sociedad. En este sentido, asumimos el cumplimiento de la misión a través de nuestros esfuerzos.
7. **Calidad:** propendemos por la prestación de un servicio de educación superior, que trascienda las expectativas de la sociedad, basados en nuestra convicción de trabajo conjunto y el mejoramiento continuo.
8. **Accesibilidad:** posibilitamos el ingreso universal a la educación superior de acuerdo con criterios y capacidades institucionales.
9. **Participación:** posibilitamos a la comunidad educativa, la libertad para intervenir responsable, eficaz, eficiente, respetuosa y oportunamente en la vida institucional y su contexto



CAPÍTULO 1

**PROCESOS ACADÉMICOS**

## ÍNDICE DE TABLAS Y GRÁFICOS

### Capítulo 1. Procesos Académicos

	Pág.
<b>Tabla 1.</b> Oferta académica programas de pregrado 2019	8
<b>Tabla 2.</b> Oferta académica programas de posgrado 2019	9
<b>Tabla 3.</b> Número de programas por nivel de formación y ciudad donde se ofertan 2019	11
<b>Tabla 4.</b> Programas con acreditación de alta calidad 2019	11
<b>Gráfico 1.</b> Distribución porcentual de la oferta académica de pregrado por facultad en el 2019	8
<b>Gráfico 2.</b> Distribución porcentual de la oferta académica de posgrado por facultad en el 2019	10

**TABLA 1: Oferta académica programas de pregrado 2019.**

Código SNIES	Facultad	Programa	Duración	Ofrecido en	Número de créditos	Resolución Registro Calificado
6646	CIENCIAS DE LA SALUD	Enfermería	8 semestres	Barranquilla	150	8957 del 16/07/2013
3563		Fisioterapia	8 semestres	Barranquilla	155	8959 del 16/07/2013
102432		Instrumentación Quirúrgica	8 semestres	Barranquilla	153	4294 del 19/04/2013
52172		Medicina	12 semestres	Barranquilla	289	14271 del 11/10/2013
11212	CIENCIAS JURÍDICAS Y SOCIALES	Derecho	10 semestres	Cúcuta	170	3425 del 14/03/2014
1958		Derecho	10 semestres	Barranquilla	170	16410 del 18/11/2013
3020		Psicología	9 semestres	Barranquilla	150	5362 del 10/05/2013
54143		Psicología	9 semestres	Cúcuta	151	6867 del 14/05/2015
1956		Trabajo Social	8 semestres	Barranquilla	142	18389 del 10/11/2015
11363	Trabajo Social	8 semestres	Cúcuta	153	3102 del 18/02/2016	
8413	ADMINISTRACIÓN Y NEGOCIOS	Administración de Empresas <sup>1, 3</sup>	10 semestres	Cúcuta	158	1738 del 11/02/2015
15422		Administración de Empresas <sup>1, 3</sup>	10 semestres	Barranquilla	158	29803 del 29/12/2017
102598		Comercio y Negocios Internacionales <sup>3</sup>	9 semestres	Cúcuta	138	8275 del 28/06/2013
53690		Comercio y Negocios Internacionales <sup>3</sup>	9 semestres	Barranquilla	154	16336 del 30/09/2015
107220		Contaduría Pública <sup>2</sup>	10 semestres	Cúcuta	170	12459 del 2/08/2018
15416		Contaduría Pública <sup>2</sup>	10 semestres	Barranquilla	170	6484 del 26/06/2019
104057		Técnica Profesional en Operación Portuaria	4 semestres	Barranquilla	70	22647 del 29/12/2014
104058		Tecnología en Gestión Logística Portuaria	6 semestres	Barranquilla	108	22648 del 29/12/2014
104150	Técnica Profesional en Procesos Publicitarios y de Mercadeo	4 semestres	Barranquilla	75	519 del 9/01/2015	
108034	INGENIERÍAS	Diseño Industrial	10 semestres	Barranquilla	160	5956 del 7/06/2019
4827		Ingeniería de Sistemas	10 semestres	Barranquilla	160	2047 del 13/02/2018
7856		Ingeniería de Sistemas	10 semestres	Cúcuta	160	13450 del 14/08/2018
106748		Ingeniería Mecánica	10 semestres	Barranquilla	166	3661 del 2/03/2018
106948		Ingeniería Industrial	10 semestres	Cúcuta	162	9800 del 18/06/2018
7511		Ingeniería Industrial	10 semestres	Barranquilla	162	16152 del 18/12/2019
106949		Ingeniería Mecatrónica	10 semestres	Barranquilla	166	9801 del 18/06/2018
106950		Ingeniería Biomédica	10 semestres	Barranquilla	166	9802 del 18/06/2018
106951		Ingeniería Multimedia	10 semestres	Cúcuta	159	9803 del 18/06/2018
106549		Ingeniería Multimedia	10 semestres	Barranquilla	159	25084 del 17/11/2017
108033		Ingeniería Civil	10 semestres	Barranquilla	160	5955 del 7/06/2019
108781	CIENCIAS BÁSICAS Y BIOMÉDICAS	Química y Farmacia	10 semestres	Barranquilla	160	16912 del 27/12/2019
53969		Microbiología	10 semestres	Barranquilla	168	18375 del 10/11/2015
108782		Matemáticas y Ciencias de la Computación	9 semestres	Barranquilla	150	16913 del 27/12/2019
108783		Matemáticas y Ciencias de la Computación	9 semestres	Cúcuta	150	16914 del 27/12/2019

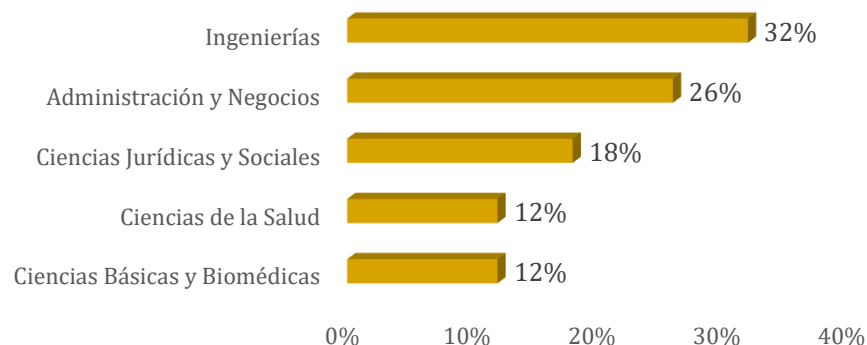
Fuente: Vicerrectoría Académica

<sup>1</sup>Convenio doble titulación - Universidad Andrés Bello, Chile

<sup>2</sup>Convenio doble titulación - Universidad de Colima, México

<sup>3</sup>Convenio doble titulación - Universidad Paris-Est Créteil (UPECT), Francia

**Gráfico 1. Distribución porcentual de la oferta académica de pregrado por facultad en el 2019**



Fuente: Estadísticas e Indicadores - Cálculos propios

**TABLA 2: Oferta académica programas de posgrado 2019.**

Código SNIES	Facultad	Programa académico	Duración	Ofrecido en	Número de créditos	Resolución Registro Calificado	
101948	CIENCIAS DE LA SALUD	Especialización en Psiquiatría	3 años	Barranquilla	172	11077 del 11/09/2012	
102185		Especialización en Cirugía Plástica, Reconstructiva y Estética	4 años	Barranquilla	245	183 del 15/01/2013	
102431		Especialización en Pediatría	3 años	Barranquilla	190	4295 del 19/04/2013	
104531		Especialización en Rehabilitación Cardiopulmonar y Vascular	3 semestres	Barranquilla	39	7114 del 20/05/2015	
105044		Especialización en Seguridad y Salud en el Trabajo	2 semestres	Barranquilla	35	16212 del 30/09/2015	
105036		Especialización en Medicina Interna	3 años	Barranquilla	200	14446 del 7/09/2015	
105152		Especialización en Medicina Crítica y Cuidados Intensivos	4 años	Barranquilla	207	20181 del 11/12/2015	
105037		Especialización en Neurología	4 años	Barranquilla	254	14447 del 7/09/2015	
106521		Especialización en Nefrología	2 años	Barranquilla	136	20777 del 09/10/2017	
109039		Especialización en Ergonomía	2 semestres	Barranquilla	34	16220 del 18/12/2019	
101924		Especialización en Ginecología y Obstetricia	3 años	Barranquilla	190	17060 del 27/12/2019	
103248		Maestría en Discapacidad <sup>4</sup>	4 semestres	Barranquilla	54	5571 del 14/04/2014	
103405		Maestría en Actividad Física y Salud	4 semestres	Barranquilla	50	9478 del 19/06/2014	
54610		Maestría en Neuropsicología	4 semestres	Barranquilla	50	2407 del 10/02/2016	
105437		CIENCIAS JURÍDICAS Y SOCIALES	Doctorado en Psicología	3 años	Barranquilla	98	5964 del 31/03/2016
106754	Doctorado en Sociedad y Cultura Caribe		3 años	Barranquilla	96	4127 del 13/03/2018	
101910	Doctorado en Ciencias de la Educación		3 años	Barranquilla	80	9049 del 28/08/2019	
13404	Especialización en Derecho Administrativo		2 semestres	Barranquilla	30	12713 del 19/08/2015	
105089	Especialización en Derecho Laboral y Seguridad Social		2 semestres	Barranquilla	30	16345 del 30/09/2015	
107543	Especialización en Derecho Laboral y Seguridad Social		2 semestres	Cúcuta	30	18763 del 10/12/2018	
107580	Especialización en Derecho Penal		2 semestres	Barranquilla	25	728 del 25/01/2019	
107596	Especialización en Derecho Administrativo		2 semestres	Cúcuta	30	1300 del 4/02/2019	
108037	Especialización en Derecho Procesal		2 semestres	Barranquilla	25	5959 del 7/06/2019	
108458	Especialización en Criminología y Psicología Forense Aplicada		2 semestres	Barranquilla	27	11917 del 14/11/2019	
108847	Especialización en Derecho Marítimo y Portuario		2 semestres	Barranquilla	25	15505 del 18/12/2019	
108886	Especialización en Procesos de Intervención Social		2 semestres	Cúcuta	25	15811 del 18/12/2019	
108780	Especialización en Procesos de Intervención Social		2 semestres	Barranquilla	25	16800 del 27/12/2019	
102775	Maestría en Educación		4 semestres	Cúcuta	60	11934 del 5/09/2013	
52984	Maestría en Educación		4 semestres	Barranquilla	60	1663 del 9/02/2015	
102624	Maestría en Derecho Administrativo		4 semestres	Cúcuta	50	8582 del 8/07/2013	
104763	Maestría en Familias		4 semestres	Barranquilla	52	10551 del 14/07/2015	
55113	Maestría en Psicología		4 semestres	Barranquilla	50	14780 del 18/07/2016	
90545	Maestría en Derecho Administrativo		4 semestres	Barranquilla	56	162 del 16/01/2017	
91365	Maestría en Derecho Procesal		4 semestres	Barranquilla	47	13533 del 15/08/2018	
101460	Maestría en Derecho Penal		4 semestres	Barranquilla	47	15873 del 21/09/2018	
107622	Maestría en Familias		4 semestres	Cúcuta	50/52	1102 del 30/01/2019	
107937	Maestría en Derecho Penal		4 semestres	Cúcuta	47/47	3564 del 4/04/2019	
108824	Maestría en Derecho Procesal		4 semestres	Cúcuta	47/47	15485 del 18/12/2019	
104221	ADMINISTRACIÓN Y NEGOCIOS		Doctorado en Administración	4 años	Barranquilla	88	1490 del 6/02/2015
9881			Especialización en Gerencia Social	2 semestres	Cúcuta	24	1501 del 6/02/2015
104321			Especialización Tecnológica en Seguridad en Operaciones Portuarias	2 semestres	Barranquilla	37	4452 del 8/04/2015
3093			Especialización en Gobierno y Asuntos Públicos	2 semestres	Barranquilla	29	10104 del 13/07/2015
105948		Especialización en Tributación	2 semestres	Barranquilla	29	19880 del 18/10/2016	
106001		Especialización en Estándares Internacionales de Contabilidad y Aseguramiento de la Información	2 semestres	Barranquilla	29	21206 del 9/11/2016	
107451		Especialización en Gerencia Social	2 semestres	Barranquilla	24	15855 del 21/09/2018	
107544		Especialización en Gerencia e Innovación	2 semestres	Cúcuta	28	18761 del 10/12/2018	
107545		Especialización en Gobierno y Asuntos Públicos	2 semestres	Cúcuta	29	18764 del 10/12/2018	
107581		Especialización en Logística y Negocios Internacionales	2 semestres	Barranquilla	26	177 del 15/01/2019	

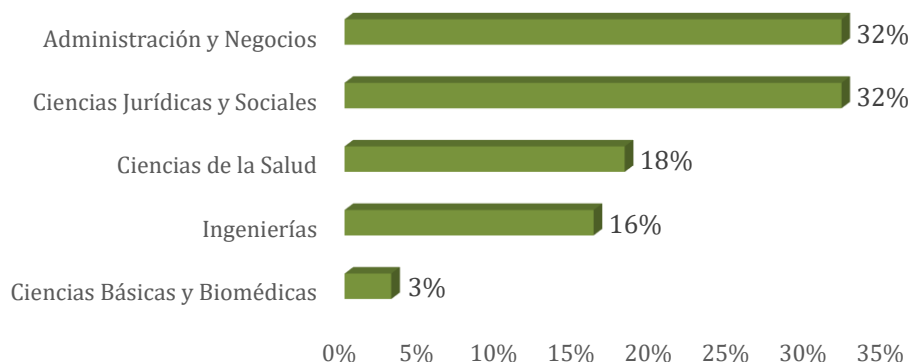
Código SNIES	Facultad	Programa académico	Duración	Ofrecido en	Número de créditos	Resolución Registro Calificado	
102064		Especialización en Gerencia e Innovación	2 semestres	Barranquilla	26	15381 del 18/12/2019	
108844		Especialización en Dirección de Marketing	2 semestres	Barranquilla	26	15502 del 18/12/2019	
109151		Especialización en Gestión Administrativa y Financiera en Salud	2 semestres	Barranquilla	24	15495 del 18/12/2019	
109097		Especialización en Desarrollo Humano y Organizacional	2 semestres	Barranquilla	25	15496 del 18/12/2019	
109098		Especialización en Finanzas	2 semestres	Barranquilla	29	15497 del 18/12/2019	
108845		Especialización en Tributación	2 semestres	Cúcuta	29	15503 del 18/12/2019	
108846		Especialización en Logística y Negocios Internacionales	2 semestres	Cúcuta	26	15504 del 18/12/2019	
53497		Maestría en Administración de Empresas e Innovación	4 semestres	Barranquilla	60	16296 del 30/09/2015	
54518		Maestría en Desarrollo y Gestión de Empresas Sociales	4 semestres	Barranquilla	48	2841 del 16/02/2016	
91497		Maestría en Gerencia del Talento Humano	4 semestres	Barranquilla	47/47	1278 del 4/02/2019	
101461		Maestría en Auditoría y Sistemas de la Calidad en Servicios de Salud	4 semestres	Barranquilla	47	2145 del 6/03/2019	
107946		Maestría en Auditoría y Sistemas de la Calidad en Servicios de Salud	4 semestres	Cúcuta	47	3957 del 12/04/2019	
102504		Maestría en Administración de Empresas e Innovación	4 semestres	Cúcuta	52/60	16065 del 18/12/2019	
108822		Maestría en Desarrollo y Gestión de Empresas Sociales	4 semestres	Cúcuta	48/48	15483 del 18/12/2019	
108035		INGENIERÍAS	Especialización en Seguridad de Redes Telemáticas	2 semestres	Barranquilla	26	5957 del 7/06/2019
108925			Especialización en Gerencia de Proyectos	2 semestres	Cúcuta	26	15956 del 18/12/2019
108912			Especialización en Gestión de Tecnologías de la Información	2 semestres	Cúcuta	28	15971 del 18/12/2019
105763			Especialización en Logística de Operaciones	2 semestres	Barranquilla	28	15834 del 03/08/2016
105783			Especialización en Ingeniería de Software	2 semestres	Barranquilla	28	16977 del 22/08/2016
106186			Especialización en Gerencia de Proyectos	2 semestres	Barranquilla	26	4252 del 10/03/2017
106299	Especialización en Gestión de Tecnologías de la Información		2 semestres	Barranquilla	28	10318 del 19/05/2017	
106308	Especialización en Multimedia Interactiva		2 semestres	Barranquilla	28	11340 del 06/06/2017	
107999	Maestría en Gestión y Emprendimiento Tecnológico		4 semestres	Barranquilla	50/50	4416 del 7/05/2019	
54516	Maestría en Ingeniería de Sistemas y Computación		4 semestres	Barranquilla	48	721 del 20/01/2016	
54517	Maestría en Ingeniería Industrial		4 semestres	Barranquilla	48	2839 del 16/02/2016	
108036	Maestría en Sistemas de Gestión		4 semestres	Barranquilla	50	5958 del 7/06/2019	
107221	CIENCIAS BÁSICAS Y BIOMÉDICAS		Doctorado en Genética y Biología Molecular	4 años	Barranquilla	100	12416 del 31/07/2018
54594		Maestría en Genética	4 semestres	Barranquilla	48	2840 del 16/02/2016	

Fuente: Vicerrectoría Académica

<sup>4</sup>Convenio con la Universidad Autónoma de Manizales

<sup>5</sup>Convenio doble titulación - Instituto Católico de París, Francia

**Gráfica 2. Distribución porcentual de la oferta académica de posgrado por facultad en el 2019**



Fuente: Estadísticas e Indicadores - Cálculos propios

**TABLA 3: Número de programas por nivel de formación y ciudad donde se ofertan 2019.**

Nivel de formación	Ciudad donde se ofertan		Total de programas por nivel de formación
	Barranquilla	Cúcuta	
Técnica profesional	2	-	2
Tecnología	1	-	1
Profesional universitario	21	10	31
<b>Total pregrado</b>	<b>24</b>	<b>10</b>	<b>34</b>
Especialización tecnológica	1	-	1
Especialización universitaria	26	10	36
Especialización médico quirúrgica	8	-	8
Maestría	18	8	26
Doctorado	5	-	5
<b>Total posgrado</b>	<b>53</b>	<b>18</b>	<b>76</b>
<b>Total</b>	<b>82</b>	<b>18</b>	<b>110</b>

Fuente: Vicerrectoría Académica

**TABLA 4: Programas con Acreditación de Alta Calidad 2019.**

Programa	Resolución de Acreditación del Ministerio de Educación Nacional	Vigencia	Fecha de vencimiento de acreditación de alta calidad	Ofrecido en
Psicología (Reacreditado)	17309 del 29/11/2013	6 años	29/11/2019	Barranquilla
Administración de Empresas (Reacreditado)	2287 del 08/02/2016	6 años	8/02/2022	Barranquilla
Ingeniería de Sistemas (Reacreditado)	16826 del 19/08/2016	6 años	19/08/2022	Barranquilla
Ingeniería Industrial (Reacreditado)	9740 del 11/09/2019	6 años	9/01/2019	Barranquilla
Fisioterapia	8386 del 10/06/2015	4 años	10/06/2019	Barranquilla
Derecho	17500 del 30/08/2016	4 años	30/08/2020	Barranquilla
Trabajo Social	296 del 17/01/2017	4 años	17/01/2021	Barranquilla
Enfermería	17236 del 24/10/2018	4 años	24/10/2022	Barranquilla
Contaduría Pública	17237 del 24/10/2018	4 años	11/09/2025	Barranquilla

Fuente: Vicerrectoría Académica



CAPÍTULO 2  
**ESTUDIANTES**

# ÍNDICE DE TABLAS Y GRÁFICOS

## Capítulo 2. Estudiantes

	Pág.
<b>Tabla 5</b> Estudiantes inscritos y Primer Curso programas de pregrado 2019	15
<b>Tabla 6</b> Número de Estudiantes Hombres y Mujeres de Primer Curso 2019	15
<b>Tabla 7</b> Matricula de pregrado en primer y segundo semestre en adelante 2019	16
<b>Tabla 8</b> Estudiantes de pregrado y posgrado matriculados en cursos de idiomas extranjeros 2019 (I.L.E* Barranquilla)	17
<b>Tabla 9</b> Estudiantes matriculados por semestre en programas de posgrado 2019	17
<b>Tabla 10</b> Estudiantes matriculados en programas de posgrado de periodicidad anual en el 2019	18
<b>Tabla 11</b> Distribución de los estudiantes por género y por programa académico de pregrado en el 2019	19
<b>Tabla 12</b> Datos consolidados distribución de los estudiantes de pregrado por género	19
<b>Gráfico 3</b> Distribución en el 2019 de estudiantes por género en pregrado	20
<b>Tabla 13</b> Distribución de los estudiantes por género y por programa académico de posgrado en el 2019	20
<b>Tabla 14</b> Distribución por género de estudiantes de posgrado en programas con periodicidad anual 2019	21
<b>Tabla 15</b> Datos consolidados distribución de los estudiantes de posgrado por género	21
<b>Gráfico 4</b> Distribución en el 2019 de estudiantes por género en posgrado	22
<b>Tabla 16</b> Distribución de los estudiantes por edades y por programa académico de pregrado en el 2019	22
<b>Tabla 17</b> Datos consolidados distribución de los estudiantes de pregrado por edades	23
<b>Tabla 18</b> Procedencia geográfica de los estudiantes por programa académico de pregrado en el 2019-I (Barranquilla)	23
<b>Tabla 19</b> Procedencia geográfica de los estudiantes por programa académico de pregrado en el 2019-I (Sede Cúcuta)	24
<b>Tabla 20</b> Procedencia geográfica de los estudiantes por programa académico de pregrado en el 2019-II (Barranquilla)	24
<b>Tabla 21</b> Procedencia geográfica de los estudiantes por programa académico de pregrado en el 2019-II (Sede Cúcuta)	25
<b>Tabla 22</b> Procedencia geográfica de los estudiantes por programa académico de posgrado en el 2019-I (Barranquilla)	25
<b>Tabla 23</b> Procedencia geográfica de los estudiantes por programa académico de posgrado en el 2019-II (Barranquilla)	26

# ÍNDICE DE TABLAS Y GRÁFICOS

## Capítulo 2. Estudiantes

<b>Tabla 24</b>	Procedencia geográfica de los estudiantes por programa académico de posgrado en el 2019-I (Cúcuta)	27
<b>Tabla 25</b>	Procedencia geográfica de los estudiantes por programa académico de posgrado en el 2019-II (Cúcuta)	27
<b>Tabla 26</b>	Procedencia geográfica de estudiantes de posgrados en programas con periodicidad anual 2019	27
<b>Tabla 27</b>	Distribución de estudiantes de pregrado por estrato socioeconómico 2019-I	28
<b>Tabla 28</b>	Distribución de estudiantes de pregrado por estrato socioeconómico 2019-II	29
<b>Tabla 29</b>	Distribución de estudiantes de posgrado por estrato socioeconómico 2019-I	29
<b>Tabla 30</b>	Distribución de estudiantes de posgrado por estrato socioeconómico 2019-II	30
<b>Tabla 31</b>	Distribución de estudiantes de posgrado (Anualizados) por estrato socioeconómico 2019	31
<b>Tabla 32</b>	Graduados en Programas de Pregrado durante el año 2019	31
<b>Tabla 33</b>	Graduados en Programas de Posgrado durante el año 2019	32
<b>Tabla 34</b>	Portafolio de servicios del Centro de Apoyo al Desempeño Académico CADA	33
<b>Tabla 35</b>	Atención a estudiantes en el Centro de Apoyo a las Matemáticas y la Física CAMFI, Centro de Apoyo a la Biología y la Química CABIQUI, Centro de Análisis y Producción de Textos APT en el 2019-I	34
<b>Tabla 36</b>	Atención a estudiantes en el Centro de Apoyo a las Matemáticas y la Física CAMFI, Centro de Apoyo a la Biología y la Química CABIQUI, Centro de Análisis y Producción de Textos APT en el 2019-II	34
<b>Tabla 37</b>	Apoyo al acceso y permanencia a la educación superior en la Universidad en el 2019 (Barranquilla)	35
<b>Tabla 38</b>	Apoyo al acceso y permanencia a la educación superior en la Universidad en el 2019 (Cúcuta)	36
<b>Tabla 39</b>	Reporte consolidado por año, periodo académico, tipos de financiación y total de servicios ofrecidos en 2019 en pregrado (Barranquilla)	36
<b>Tabla 40</b>	Reporte consolidado por año, periodo académico, tipos de financiación y total de servicios ofrecidos en 2019 en posgrado (Barranquilla)	36
<b>Tabla 41</b>	Reporte consolidado por año, periodo académico, tipos de financiación y total de servicios ofrecidos en 2019 (Barranquilla)	36
<b>Tabla 42</b>	Reporte consolidado por año, periodo académico, tipos de financiación y total de servicios ofrecidos en 2019 en pregrado (Cúcuta)	37
<b>Tabla 43</b>	Reporte consolidado por año, periodo académico, tipos de financiación y total de servicios ofrecidos en 2019 en posgrado (Cúcuta)	37
<b>Tabla 44</b>	Reporte consolidado por año, periodo académico, tipos de financiación y total de servicios ofrecidos en 2019 (Cúcuta)	37

**TABLA 5: Estudiantes inscritos y Primer Curso programas de pregrado 2019**

Facultad	Barranquilla				
	Programa académico	Inscritos	Primer Curso	Inscritos	Primer Curso
		2019- I	2019- I	2019- II	2019- II
Ciencias de la Salud	Instrumentación Quirúrgica	114	80	82	56
	Enfermería	287	119	164	80
	Fisioterapia	225	121	143	105
	Medicina	747	111	457	114
Ciencias Jurídicas y Sociales	Trabajo Social	155	111	87	59
	Psicología	543	345	241	130
	Derecho	489	364	221	156
Administración y Negocios	Administración de Empresas	199	143	84	51
	Comercio y Negocios Internacionales	137	101	58	38
	Contaduría Pública	179	130	94	63
	Técnico Profesional en Operación Portuaria	33	23	14	11
	Técnica Profesional en Procesos Publicitarios y de Mercadeo	17	11	4	4
Ingenierías	Ingeniería Sistemas	140	111	54	33
	Ingeniería Biomédica	49	38	27	19
	Ingeniería Multimedia	64	50	17	12
	Ingeniería Mecánica	108	81	58	33
	Ingeniería Mecatrónica	47	31	18	11
	Ingeniería Industrial	228	160	97	63
	Ingeniería Civil	-	-	6	0
	Diseño Industrial	-	-	2	0
Ciencias Básicas y Biomédicas	Microbiología	61	47	27	18
<b>Barranquilla</b>		<b>3.822</b>	<b>2.177</b>	<b>1.955</b>	<b>1.056</b>
Cúcuta					
Facultad	Programa académico	Inscritos	Primer Curso	Inscritos	Primer Curso
		2019- I	2019- I	2019- II	2019- II
Ciencias Jurídicas y Sociales	Trabajo Social	90	71	45	36
	Psicología	161	131	71	57
	Derecho	195	164	112	98
Administración y Negocios	Administración de Empresas	17	14	3	2
	Comercio y Negocios Internacionales	46	42	20	15
	Contaduría Pública	21	17	12	9
Ingenierías	Ingeniería de Sistemas	25	22	9	6
	Ingeniería Industrial	29	24	30	21
	Ingeniería Multimedia	26	21	14	14
<b>Cúcuta</b>		<b>610</b>	<b>506</b>	<b>316</b>	<b>258</b>
<b>Total Institucional</b>		<b>4.432</b>	<b>2.683</b>	<b>2.271</b>	<b>1.314</b>

Fuente: Sistema de Información Académico (SIA). Planeación Cúcuta

**TABLA 6: Número de Estudiantes Hombres y Mujeres de Primer Curso 2019**

Facultad	Barranquilla						
	Programa académico	Primer Curso 2019-I			Primer Curso 2019-II		
		Mujeres	Hombres	Total	Mujeres	Hombres	Total
Ciencias de la Salud	Instrumentación Quirúrgica	59	21	<b>80</b>	45	11	<b>56</b>
	Enfermería	102	17	<b>119</b>	60	20	<b>80</b>
	Fisioterapia	90	31	<b>121</b>	73	32	<b>105</b>
	Medicina	69	42	<b>111</b>	69	45	<b>114</b>
Ciencias Jurídicas y Sociales	Trabajo Social	99	12	<b>111</b>	56	3	<b>59</b>
	Psicología	295	50	<b>345</b>	103	27	<b>130</b>
	Derecho	201	163	<b>364</b>	81	75	<b>156</b>
Administración y Negocios	Administración de Empresas	70	73	<b>143</b>	19	32	<b>51</b>
	Comercio y Negocios Internacionales	59	42	<b>101</b>	20	18	<b>38</b>
	Contaduría Pública	54	76	<b>130</b>	27	36	<b>63</b>
	Técnico Profesional en Operación Portuaria	5	18	<b>23</b>	0	11	<b>11</b>
	Técnica Profesional en Procesos Publicitarios y de Mercadeo	4	7	<b>11</b>	3	1	<b>4</b>

Ingenierías	Ingeniería Sistemas	14	97	111	3	30	33
	Ingeniería Multimedia	7	43	50	3	9	12
	Ingeniería Mecánica	2	79	81	2	31	33
	Ingeniería Mecatrónica	4	27	31	1	10	11
	Ingeniería Industrial	57	103	160	18	45	63
	Ingeniería Biomédica	19	19	38	8	11	19
Ciencias Básicas y Biomédicas	Microbiología	31	16	47	11	7	18
<b>Barranquilla</b>		<b>1.241</b>	<b>936</b>	<b>2.177</b>	<b>602</b>	<b>454</b>	<b>1.056</b>
<b>Cúcuta</b>							
Facultad	Programa académico	Primer Curso 2019-I			Primer Curso 2019-II		
		Mujeres	Hombres	Total	Mujeres	Hombres	Total
Ciencias Jurídicas y Sociales	Trabajo Social	54	17	71	28	8	36
	Psicología	98	33	131	48	9	57
	Derecho	82	82	164	45	53	98
Administración y Negocios	Administración de Empresas	8	6	14	1	1	2
	Contaduría Pública	11	6	17	7	2	9
	Comercio y Negocios Internacionales	21	21	42	6	9	15
Ingenierías	Ingeniería de Sistemas	4	18	22	1	5	6
	Ingeniería Industrial	12	12	24	7	14	21
	Ingeniería Multimedia	6	15	21	2	12	14
<b>Cúcuta</b>		<b>296</b>	<b>210</b>	<b>506</b>	<b>145</b>	<b>113</b>	<b>258</b>
<b>Total Institucional</b>		<b>1.537</b>	<b>1.146</b>	<b>2.683</b>	<b>747</b>	<b>567</b>	<b>1.314</b>

Fuente: Sistema de Información Académico (SIA). Planeación Cúcuta

**TABLA 7: Matrícula de pregrado en primer y segundo semestre en adelante 2019**

Facultad	Programa académico	Barranquilla					
		2019- I			2019- II		
		Matriculados primer semestre	Matriculados segundo semestre en adelante	Total matriculados	Matriculados primer semestre	Matriculados segundo semestre en adelante	Total matriculados
Ciencias de la Salud	Instrumentación Quirúrgica	81	277	358	56	318	374
	Enfermería	121	705	826	83	722	805
	Fisioterapia	122	616	738	105	650	755
	Medicina	121	1.112	1.233	119	1.160	1.279
Ciencias Jurídicas y Sociales	Trabajo Social	111	409	520	59	456	515
	Psicología	347	1.713	2.060	132	1.798	1.930
	Derecho	368	1.669	2.037	162	1.865	2.027
Administración y Negocios	Administración de Empresas	145	677	822	53	756	809
	Comercio y Negocios Internacionales	101	258	359	38	315	353
	Contaduría Pública	130	579	709	63	638	701
	Técnico Profesional en Operación Portuaria	23	110	133	12	113	125
	Tecnología en Gestión Logística Portuaria	0	19	19	0	27	27
	Técnico Profesional en Procesos Publicitarios y de Mercadeo	13	21	34	5	26	31
Ingenierías	Ingeniería de Sistemas	111	370	481	35	422	457
	Ingeniería de Mercados	0	67	67	0	50	50
	Ingeniería Multimedia	50	27	77	12	65	77
	Ingeniería Industrial	160	835	995	63	877	940
	Ingeniería Mecánica	81	27	108	33	107	140
	Ingeniería Biomédica	38	0	38	19	38	57
Ciencias Básicas y Biomédicas	Microbiología	47	109	156	18	127	145
<b>Barranquilla</b>		<b>2.201</b>	<b>9.600</b>	<b>11.801</b>	<b>1.078</b>	<b>10.561</b>	<b>11.639</b>

Cúcuta							
Facultad	Programa académico	2019 - I			2019 - II		
		Matriculados primer semestre	Matriculados segundo semestre en adelante	Total matriculados	Matriculados primer semestre	Matriculados segundo semestre en adelante	Total matriculados
Ciencias Jurídicas y Sociales	Trabajo Social	70	415	485	38	402	440
	Psicología	129	756	885	55	779	834
	Derecho	164	1.106	1.270	95	1.087	1.182
Administración y Negocios	Administración de Empresas	13	55	68	0	51	51
	Comercio y Negocios Internacionales	42	64	106	14	91	105
	Contaduría Pública	16	1	17	9	16	25
Ingenierías	Ingeniería de Sistemas	19	102	121	4	114	118
	Ingeniería Industrial	23	17	40	18	41	59
	Ingeniería Multimedia	21	0	21	14	21	35
<b>Cúcuta</b>		<b>497</b>	<b>2.516</b>	<b>3.013</b>	<b>247</b>	<b>2.602</b>	<b>2.849</b>
<b>Total Institucional</b>		<b>2.698</b>	<b>12.116</b>	<b>14.814</b>	<b>1.325</b>	<b>13.163</b>	<b>14.488</b>

Fuente: Sistema de Información Académico (SIA). Planeación Cúcuta

**TABLA 8: Estudiantes de pregrado y posgrado matriculados en cursos de idiomas extranjeros 2019 (I.L.E)**

Barranquilla			
Facultad	Programa académico	2019- I	2019- II
		Inglés	Inglés
Ciencias de la Salud	Instrumentación Quirúrgica	246	271
	Enfermería	602	593
	Fisioterapia	528	542
	Medicina	510	519
Ciencias Jurídicas y Sociales	Trabajo Social	331	370
	Psicología	1.220	1.247
	Derecho	1.243	1.279
Administración y Negocios	Administración de Empresas	491	540
	Comercio y Negocios Internacionales	202	230
	Contaduría Pública	444	465
	Técnico Profesional en Operación Portuaria	105	103
	Tecnología en Gestión Logística Portuaria	7	13
	Técnico Profesional en Procesos Publicitarios y de Mercadeo	15	19
Ingenierías	Ingeniería de Sistemas	247	280
	Ingeniería de Mercados	44	24
	Ingeniería Mecánica	24	95
	Ingeniería Multimedia	22	50
	Ingeniería Industrial	563	580
	Ingeniería Biomédica	-	24
	Ingeniería Mecatrónica	-	29
Ciencias Básicas y Biomédicas	Microbiología	69	92
<b>Total</b>		<b>6.913</b>	<b>7.365</b>

Fuente: Sistema de Información Académico (SIA). Planeación Cúcuta

\*Incluye matriculados en el ILE en los periodos 2019-1, 2019-6 y 2019-9

\*Incluye matriculados en el ILE en los periodos 2019-2 y 2019-12

**TABLA 9: Estudiantes matriculados por semestre en programas de posgrado 2019**

Facultad	Programa académico	Barranquilla									
		2019-1					2019-2				
		1	2	3	4	Total	1	2	3	4	Total
Ciencias de la Salud	Especialización en Rehabilitación Cardiopulmonar y Vascular	11	0	9	0	20	0	9	0	0	9
	Maestría en Neuropsicología - Profundización	13	0	0	0	13	0	12	0	0	12
	Maestría en Neuropsicología - Investigación	1	0	0	0	1	0	1	0	1	2
	Maestría en Actividad Física y Salud	14	0	8	16	38	0	13	0	7	20

Facultad	Programa académico	Barranquilla									
		2019-1					2019-2				
		1	2	3	4	Total	1	2	3	4	Total
Ciencias Jurídicas y Sociales	Especialización en Derecho Administrativo	19	32	0	0	51	0	33	0	0	33
	Especialización en Derecho Laboral y Seguridad Social	13	11	0	0	24	0	25	0	0	25
	Especialización en Derecho Penal	-	-	-	-	-	11	0	0	0	11
	Maestría en Educación - Investigación	12	9	0	14	35	5	13	9	0	27
	Maestría en Educación - Profundización	3	5	0	3	11	7	3	5	0	15
	Maestría en Familias - Profundización	9	0	0	0	9	0	9	0	0	9
	Maestría en Familias - Investigación	4	0	0	14	18	0	4	0	0	4
	Maestría en Psicología - Profundización	0	9	0	8	17	5	0	9	0	14
	Maestría en Psicología - Investigación	0	2	0	0	2	0	0	2	0	2
	Maestría en Derecho Administrativo - Profundización	0	0	20	0	20	0	0	0	22	22
	Maestría en Derecho Administrativo - Investigación	0	0	1	0	1	-	-	-	-	-
	Maestría en Derecho Procesal - Investigación	0	0	2	0	2	1	0	0	2	3
	Maestría en Derecho Procesal - Profundización	0	0	8	0	8	12	0	0	6	18
	Maestría en Derecho Penal - Profundización	0	0	0	9	9	-	-	-	-	-
Maestría en Derecho Penal - Investigación	0	0	0	1	1	-	-	-	-	-	
Administración y Negocios	Especialización en Gobierno y Asuntos Públicos	4	12	0	0	16	0	4	0	0	4
	Especialización en Tributación	13	23	0	0	36	8	10	0	0	18
	Especialización en Estándares Internacionales de Contabilidad y Aseguramiento de la Información	0	10	0	0	10	-	-	-	-	-
	Especialización en Gerencia e Innovación	22	13	0	0	35	12	25	0	0	37
	Especialización en Gerencia Social	-	-	-	-	-	7	0	0	0	7
	Especialización en Seguridad y Salud en el Trabajo	40	38	0	0	78	39	40	0	0	79
	Maestría en Administración de Empresas e Innovación - Profundización	6	0	8	0	14	3	6	6	22	37
	Maestría en Administración de Empresas e Innovación - Investigación	3	0	1	0	4	4	3	3	6	16
	Maestría en Auditoría y Sistemas de Calidad en Servicios de Salud - Profundización	14	0	12	11	37	11	15	0	13	39
	Maestría en Gerencia del Talento Humano - Profundización	0	10	0	0	10	5	0	9	0	14
	Maestría en Gerencia del Talento Humano - Investigación	0	1	0	0	1	2	0	2	0	4
Ingenierías	Maestría en Desarrollo y Gestión de Empresas Sociales - Investigación	5	0	3	3	11	0	5	0	5	10
	Maestría en Desarrollo y Gestión de Empresas Sociales - Profundización	2	0	13	6	21	0	2	0	16	18
	Especialización en Logística de Operaciones	6	10	0	0	16	0	7	0	0	7
	Especialización en Gerencia de Proyectos	28	20	0	0	48	26	27	0	0	53
	Especialización en Ingeniería de Software	7	0	0	0	7	0	6	0	0	6
	Especialización en Gestión de Tecnologías de la Información	6	0	0	0	6	0	7	0	0	7
	Maestría en Ingeniería Industrial - Investigación	5	0	0	0	5	0	4	0	1	5
	Maestría en Ingeniería Industrial - Profundización	1	0	11	0	12	0	0	0	11	11
	Maestría en gestión y Emprendimiento Tecnológico - Profundización	-	-	-	-	-	4	0	0	0	4
Ciencias Básicas y Biomédicas	Maestría en gestión y Emprendimiento Tecnológico - Investigación	-	-	-	-	-	8	0	0	0	8
	Maestría en Ingeniería de Sistemas y Computación - Profundización	1	0	6	0	7	0	1	0	5	6
	Maestría en Ingeniería de Sistemas y Computación - Investigación	4	0	0	1	5	0	4	0	2	6
Ciencias Básicas y Biomédicas	Maestría en Genética- Profundización	0	4	0	7	11	7	0	4	0	11
	<b>Barranquilla</b>	<b>266</b>	<b>209</b>	<b>102</b>	<b>93</b>	<b>670</b>	<b>177</b>	<b>288</b>	<b>49</b>	<b>119</b>	<b>633</b>
Cúcuta											
Facultad	Programa académico	Cúcuta									
		2019-1					2019-2				
		1	2	3	4	Total	1	2	3	4	Total
Ciencias Jurídicas y Sociales	Especialización Derecho Laboral y Seguridad Social	-	-	-	-	-	19	13	0	0	32
	Especialización en Derecho Administrativo	3	38	0	0	41	0	0	13	18	31
	Maestría en Educación	37	19	17	7	80	33	37	19	17	106
	Maestría en Derecho Administrativo	0	13	17	12	42	14	22	0	0	36
	Maestría en Familias	-	-	-	-	-	9	0	0	0	9
	Maestría en Derecho Penal	-	-	-	-	-	9	0	0	0	9
Administración y Negocios	Especialización en Gerencia e Innovación	10	13	0	0	23	7	10	0	0	17
	Especialización en Gerencia Social	12	5	0	0	17	0	12	0	0	12
	Especialización en Gobierno y Asuntos Públicos	-	-	-	-	-	10	2	0	0	12
	Maestría en Administración de Empresas e Innovación	0	0	7	13	20	8	0	0	8	16
	Maestría en Auditoría y Sistemas de la Calidad en Servicios de Salud	-	-	-	-	-	14	0	0	0	14
<b>Cúcuta</b>	<b>62</b>	<b>88</b>	<b>41</b>	<b>32</b>	<b>223</b>	<b>123</b>	<b>96</b>	<b>32</b>	<b>43</b>	<b>294</b>	
<b>Total Institucional</b>	<b>328</b>	<b>297</b>	<b>143</b>	<b>125</b>	<b>893</b>	<b>300</b>	<b>384</b>	<b>81</b>	<b>162</b>	<b>927</b>	

Fuente: Sistema de Información Académico (SIA). Planeación Cúcuta

**TABLA 10: Estudiantes matriculados en programas de posgrado de periodicidad anual en el 2019**

Facultad	Programa académico	Total de matriculados
Ciencias Jurídicas y Sociales	Doctorado en Ciencias de la Educación	54
	Doctorado en Administración	26
Administración y Negocios	Doctorado en Psicología	14
	Doctorado en Genética y Biología Molecular	7
Ciencias Básicas y Biomédicas	Especialización en Medicina Interna	48
	Especialización en Medicina Crítica y Cuidados Intensivos	48
	Especialización en Neurología	23

Facultad	Programa académico	Total de matriculados
	Especialización en Ginecología y Obstetricia	18
	Especialización en Cirugía Plástica, Reconstructiva y Estética	12
	Especialización en Psiquiatría	11
	Especialización en Pediatría	18
	Especialización en Nefrología	8
<b>Total</b>		<b>287</b>

Fuente: Sistema de Información Académico (SIA).

**TABLA 11: Distribución de los estudiantes por género y por programa académico de pregrado en el 2019**

Facultad	Barranquilla						
	Programa académico	2019-I			2019-II		
		F	M	Total	F	M	Total
<b>Ciencias de la Salud</b>	Instrumentación Quirúrgica	274	84	358	288	86	374
	Enfermería	734	92	826	707	98	805
	Fisioterapia	551	187	738	553	202	755
	Medicina	776	457	1.233	796	483	1.279
<b>Ciencias Jurídicas y Sociales</b>	Trabajo Social	480	40	520	475	40	515
	Psicología	1.741	319	2.060	1.632	298	1.930
	Derecho	1.029	1.008	2.037	1.015	1.012	2.027
<b>Administración y Negocios</b>	Administración de Empresas	432	390	822	422	387	809
	Comercio y Negocios Internacionales	213	146	359	203	150	353
	Contaduría Pública	359	350	709	340	361	701
	Técnico Profesional en Operación Portuaria	45	88	133	39	86	125
	Tecnología en Gestión Logística Portuaria	8	11	19	13	14	27
	Técnico Profesional en Procesos Publicitarios y de Mercadeo	14	20	34	15	16	31
<b>Ingenierías</b>	Ingeniería Sistemas	61	420	481	59	398	457
	Ingeniería de Mercados	51	16	67	41	9	50
	Ingeniería Multimedia	11	66	77	12	65	77
	Ingeniería Mecánica	4	104	108	6	134	140
	Ingeniería Industrial	386	609	995	366	574	940
	Ingeniería Mecatrónica	4	27	31	4	38	42
	Ingeniería Biomédica	19	19	38	27	30	57
<b>Ciencias Básicas y Biomédicas</b>	Microbiología	109	47	156	104	41	145
<b>Barranquilla</b>		<b>7.301</b>	<b>4.500</b>	<b>11.801</b>	<b>7.117</b>	<b>4.522</b>	<b>11.639</b>
Cúcuta							
Facultad	Programa académico	2019-I			2019-II		
		F	M	Total	F	M	Total
<b>Ciencias Jurídicas y Sociales</b>	Trabajo Social	413	72	485	370	70	440
	Psicología	695	190	885	662	172	834
	Derecho	582	688	1.270	545	637	1.182
<b>Administración y Negocios</b>	Administración de Empresas	37	31	68	27	24	51
	Comercio y Negocios Internacionales	57	49	106	53	52	105
	Contaduría Pública	11	6	17	18	7	25
<b>Ingenierías</b>	Ingeniería de Sistemas	14	107	121	15	103	118
	Ingeniería Industrial	18	22	40	23	36	59
	Ingeniería Multimedia	6	15	21	8	27	35
<b>Cúcuta</b>		<b>1.833</b>	<b>1.180</b>	<b>3.013</b>	<b>1.721</b>	<b>1.128</b>	<b>2.849</b>
<b>Total Institucional</b>		<b>6.333</b>	<b>8.481</b>	<b>14.814</b>	<b>6.243</b>	<b>8.245</b>	<b>14.488</b>

Fuente: Sistema de Información Académico (SIA). Planeación Cúcuta

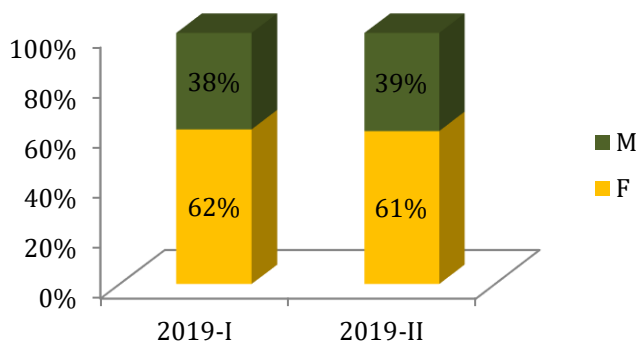
**TABLA 12: Datos consolidados distribución de los estudiantes de pregrado por género**

Barranquilla				
Género	Número de estudiantes 2019-I	%	Número de estudiantes 2019-II	%
F	7.301	62%	7.117	61%
M	4.500	38%	4.522	39%
Cúcuta				
Género	Número de estudiantes 2019-I	%	Número de estudiantes 2019-II	%
F	1.833	61%	1.721	60%
M	1.180	39%	1.128	40%

Total Institucional				
Género	Número de estudiantes 2019-I	%	Número de estudiantes 2019-II	%
F	9.134	62%	8.838	61%
M	5.680	38%	6.650	39%

Fuente: Sistema de Información Académico (SIA). Planeación Cúcuta

**Gráfico 3: Distribución en el 2019 de estudiantes por género en pregrado**



**TABLA 13: Distribución de los estudiantes por género y por programa académico de posgrado en el 2019**

Facultad	Barranquilla						
	Programa académico	2019-I			2019-II		
		F	M	Total	F	M	Total
Ciencias de la Salud	Especialización en Rehabilitación Cardiopulmonar y Vascular	20	0	20	9	0	9
	Maestría en Neuropsicología - Profundización	9	4	13	8	4	12
	Maestría en Neuropsicología - Investigación	1	0	1	2	0	2
	Maestría en Actividad Física y Salud	13	25	38	7	13	20
Ciencias Jurídicas y Sociales	Especialización en Tributación	22	14	36	12	6	18
	Especialización en Derecho Administrativo	22	29	51	19	14	33
	Especialización en Derecho Laboral y Seguridad Social	15	9	24	16	9	25
	Especialización en Derecho Penal	-	-	-	3	8	11
	Maestría en Educación - Investigación	24	11	35	18	9	27
	Maestría en Educación - Profundización	8	3	11	10	5	15
	Maestría en Psicología - Profundización	13	4	17	11	3	14
	Maestría en Psicología - Investigación	1	1	2	1	1	2
	Maestría en Derecho Administrativo - Profundización	11	9	20	12	10	22
	Maestría en Derecho Administrativo - Investigación	1	0	1	-	-	-
	Maestría en Derecho Procesal - Profundización	3	5	8	5	13	18
	Maestría en Derecho Procesal - Investigación	1	1	2	1	2	3
	Maestría en Derecho Penal - Profundización	6	3	9	-	-	-
Maestría en Derecho Penal - Investigación	1	0	1	-	-	-	
Administración y Negocios	Especialización en Gobierno y Asuntos Públicos	8	8	16	2	2	4
	Especialización en Gerencia e Innovación	19	16	35	22	15	37
	Especialización en Gerencia Social	-	-	-	7	0	7
	Especialización en Seguridad y Salud en el Trabajo	57	21	78	61	18	79
	Especialización en Estándares Internacionales de contabilidad y aseguramiento de la información	5	5	10	-	-	-
	Maestría en Administración de Empresas e Innovación - Profundización	8	6	14	22	15	37
	Maestría en Administración de Empresas e Innovación - Investigación	1	3	4	8	8	16
	Maestría en Auditoría y Sistemas de Calidad en Servicios de Salud - Profundización	28	9	37	28	11	39
	Maestría en Familias -Investigación	17	1	18	4	0	4
	Maestría en Familias -Profundización	7	2	9	7	2	9
	Maestría en Gerencia del Talento Humano - Profundización	10	0	10	13	1	14
	Maestría en Gerencia del Talento Humano - Investigación	1	0	1	3	1	4
	Maestría en Desarrollo y Gestión de Empresas Sociales - Investigación	6	5	11	5	5	10
Maestría en Desarrollo y Gestión de Empresas Sociales - Profundización	12	9	21	11	7	18	
Ingenierías	Especialización en Logística de Operaciones	4	12	16	4	3	7
	Especialización en Gerencia de Proyectos	21	27	48	20	33	53
	Especialización en Ingeniería de software	1	6	7	1	5	6
	Especialización en Gestión de Tecnologías de la Información	0	6	6	0	7	7
	Maestría en Ingeniería Industrial - Investigación	3	2	5	3	2	5
Maestría en Ingeniería Industrial - Profundización	4	8	12	4	7	11	

Facultad	Barranquilla						
	Programa académico	2019-I			2019-II		
		F	M	Total	F	M	Total
Ciencias Básicas y Biomédicas	Maestría en gestión y emprendimiento tecnológico - Profundización	-	-	-	2	2	4
	Maestría en gestión y emprendimiento tecnológico - Investigación	-	-	-	2	6	8
	Maestría en Ingeniería de Sistemas y Computación - Profundización	0	7	7	0	6	6
	Maestría en Ingeniería de Sistemas y Computación - Investigación	1	4	5	1	5	6
	Maestría en Genética - Profundización	4	7	11	6	5	11
<b>Barranquilla</b>		<b>388</b>	<b>282</b>	<b>670</b>	<b>370</b>	<b>262</b>	<b>633</b>
Facultad	Cúcuta						
	Programa académico	2019 - I			2019 - II		
		F	M	Total	F	M	Total
Ciencias Jurídicas y Sociales	Especialización Derecho Laboral y Seguridad Social	-	-	-	19	13	32
	Especialización en Derecho Administrativo	21	20	41	17	19	36
	Maestría en Educación	25	55	80	32	74	106
	Maestría en Derecho Administrativo	20	22	42	15	16	31
	Maestría en Familias	-	-	-	1	8	9
	Maestría en Derecho Penal	-	-	-	6	3	9
Administración y Negocios	Especialización en Gerencia e Innovación	8	15	23	8	9	17
	Especialización en Gerencia Social	4	13	17	2	10	12
	Especialización en Gobierno y Asuntos Públicos	-	-	-	7	5	12
	Maestría en Administración de Empresas e Innovación	8	12	20	9	7	16
	Maestría en Auditoría y Sistemas de la Calidad en Servicios de Salud	-	-	-	2	12	14
<b>Cúcuta</b>		<b>86</b>	<b>137</b>	<b>223</b>	<b>118</b>	<b>176</b>	<b>294</b>
<b>Total Institucional</b>		<b>474</b>	<b>419</b>	<b>893</b>	<b>488</b>	<b>438</b>	<b>927</b>

Fuente: Sistema de Información Académico (SIA). Planeación Cúcuta

**TABLA 14: Distribución por género de estudiantes de posgrado en programas con periodicidad anual 2019**

Facultad	Programa académico	F	M	Total de matriculados
Ciencias Jurídicas y Sociales	Doctorado en Ciencias de la Educación	28	26	54
	Doctorado en Administración	10	16	26
Administración y Negocios	Doctorado en Psicología	9	5	14
	Doctorado en Genética y Biología Molecular	4	3	7
Ciencias de la Salud	Especialización en Medicina Interna	23	25	48
	Especialización en Medicina Crítica y Cuidados Intensivos	12	36	48
	Especialización en Neurología	12	11	23
	Especialización en Ginecología y Obstetricia	12	6	18
	Especialización en Cirugía Plástica, Reconstructiva y Estética	3	9	12
	Especialización en Psiquiatría	10	1	11
	Especialización en Pediatría	11	7	18
	Especialización en Nefrología	2	6	8
<b>Total</b>		<b>136</b>	<b>151</b>	<b>287</b>

Fuente: Sistema de Información Académico (SIA).

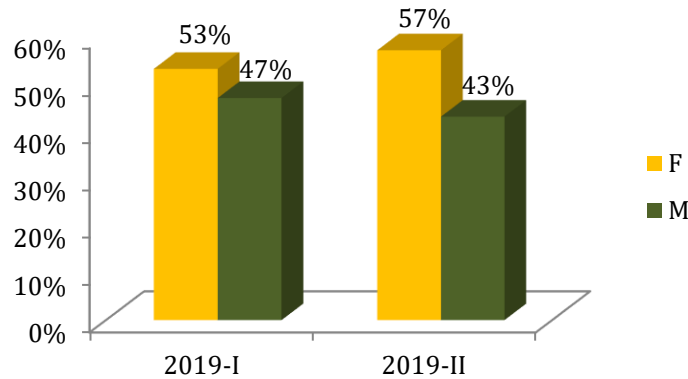
**TABLA 15: Datos consolidados distribución de los estudiantes de posgrado por género**

Barranquilla				
Género	2019 - I	%	2019 - II	%
F	388	58%	370	59%
M	282	42%	262	41%
Cúcuta				
Género	2019 - I	%	2019 - II	%
F	86	39%	118	40%
M	137	61%	176	60%
Total Institucional				
Género	2019 - I	%	2019 - II	%
F	474	53%	488	53%
M	419	47%	438	47%

Fuente: Sistema de Información Académico (SIA). Planeación Cúcuta

\* Se excluyen estudiantes de programas anualizados en el reporte Barranquilla

**Gráfico 4: Distribución en el 2019 de estudiantes por género en posgrado**



**TABLA 16: Distribución de los estudiantes por edades y por programa académico de pregrado en el 2019**

Facultad	Programa académico	Barranquilla							
		2019 - I				2019 - II			
		Menor de 17	Entre 17 y 19	Entre 20 y 22	Mayor de 22	Menor de 17	Entre 17 y 19	Entre 20 y 22	Mayor de 22
Ciencias de la Salud	Instrumentación Quirúrgica	37	189	87	45	24	208	94	48
	Enfermería	49	388	219	170	24	393	227	161
	Fisioterapia	36	368	220	114	21	369	253	112
	Medicina	78	517	437	201	49	556	466	208
Ciencias Jurídicas y Sociales	Trabajo Social	24	207	157	132	18	219	162	116
	Psicología	143	945	623	349	79	891	625	335
	Derecho	123	765	563	586	71	782	587	587
Administración y Negocios	Administración de Empresas	55	242	243	282	31	257	248	273
	Comercio y Negocios Internacionales	32	186	98	43	16	202	100	35
	Contaduría Pública	42	261	211	195	27	269	216	189
	Técnico Profesional en Operación Portuaria	4	103	18	8	1	91	22	11
	Tecnología en Gestión Logística Portuaria	0	7	8	4	0	12	11	4
	Técnico Profesional en Procesos Publicitarios y de Mercadeo	1	18	5	10	0	16	9	6
Ingenierías	Ingeniería Sistemas	41	215	130	95	20	217	140	80
	Ingeniería de Mercados	2	3	24	38	2	0	21	27
	Ingeniería Multimedia	18	50	6	3	6	54	15	2
	Ingeniería Mecánica	24	72	9	3	7	107	21	5
	Ingeniería Industrial	63	403	279	250	29	398	290	223
	Ingeniería Mecatrónica	11	19	0	1	4	35	1	2
	Ingeniería Biomédica	13	23	1	1	7	44	4	2
Ciencias Básicas y Biomédicas	Microbiología	14	86	34	22	7	85	31	22
<b>Barranquilla</b>		<b>810</b>	<b>5.067</b>	<b>3.372</b>	<b>2.552</b>	<b>443</b>	<b>5.205</b>	<b>3.543</b>	<b>2.448</b>
Facultad	Programa académico	Cúcuta							
		2019 - I				2019 - II			
		Menor de 17	Entre 17 y 19	Entre 20 y 22	Mayor de 22	Menor de 17	Entre 17 y 19	Entre 20 y 22	Mayor de 22
Ciencias Jurídicas y Sociales	Trabajo Social	2	36	143	304	2	42	151	245
	Psicología	4	79	268	534	4	93	286	451
	Derecho	4	75	245	946	4	96	243	839
Administración y Negocios	Administración de Empresas	2	3	9	54	2	2	10	37
	Comercio y Negocios Internacionales	0	22	37	47	0	24	39	42
	Contaduría Pública	0	3	5	9	0	5	6	14
Ingenierías	Ingeniería de Sistemas	0	8	26	87	0	7	25	86
	Ingeniería Industrial	0	4	14	22	0	5	19	35
	Ingeniería Multimedia	2	11	8	0	2	17	15	1
<b>Cúcuta</b>		<b>14</b>	<b>241</b>	<b>755</b>	<b>2.003</b>	<b>14</b>	<b>291</b>	<b>794</b>	<b>1.750</b>
<b>Total Institucional</b>		<b>824</b>	<b>5.308</b>	<b>4.127</b>	<b>4.555</b>	<b>457</b>	<b>5.496</b>	<b>4.337</b>	<b>4.198</b>

Fuente: Sistema de Información Académico (SIA). Planeación Cúcuta

**TABLA 17: Datos consolidados distribución de los estudiantes de pregrado por edades**

Barranquilla				
Edad	Número de estudiantes 2019-I	%	Número de estudiantes 2019-II	%
Menor de 17	810	8,3%	443	4,6%
Entre 17 y 19	5.067	51,7%	5.205	53,6%
Entre 20 y 22	3.372	34,4%	3.543	36,5%
Mayor de 22	2.552	26,0%	2.448	25,2%
Cúcuta				
Edad	Número de estudiantes 2019-I	%	Número de estudiantes 2019-II	%
Menor de 17	14	0,3%	14	0,4%
Entre 17 y 19	241	5,8%	291	7,4%
Entre 20 y 22	755	18,1%	794	20,2%
Mayor de 22	2.003	48,0%	1.750	44,5%
Total Institucional				
Edad	Número de estudiantes 2019-I	%	Número de estudiantes 2019-II	%
Menor de 17	824	5,9%	457	3,4%
Entre 17 y 19	5.308	38,0%	5.496	40,3%
Entre 20 y 22	4.127	29,5%	4.337	31,8%
Mayor de 22	4.555	32,6%	4.198	30,8%

Fuente: Sistema de Información Académico (SIA). Planeación Cúcuta

**TABLA 18: Procedencia geográfica de los estudiantes por programa académico de pregrado en el 2019-I (Barranquilla)**

Facultad	Programa académico	Departamento de procedencia								
		Atlántico	Bolívar	Cesar	Córdoba	La Guajira	Magdalena	Sucre	Resto del País	Total por programa
Ciencias de la Salud	Instrumentación Quirúrgica	231	29	4	8	18	26	16	26	358
	Enfermería	568	60	11	14	25	72	33	43	826
	Fisioterapia	483	65	19	13	31	73	20	34	738
	Medicina	769	58	73	31	72	101	40	89	1.233
Ciencias Jurídicas y Sociales	Trabajo Social	256	104	18	11	8	55	26	42	520
	Psicología	1.602	96	36	24	27	158	34	83	2.060
	Derecho	1.305	150	56	23	98	210	64	131	2.037
Administración y Negocios	Administración de Empresas	637	41	12	10	14	46	11	51	822
	Comercio y Negocios Internacionales	271	16	9	3	3	23	9	25	359
	Contaduría Pública	504	47	15	14	7	82	12	28	709
	Técnico Profesional en Operación Portuaria	119	5	0	0	1	5	1	2	133
	Tecnología en Gestión Logística Portuaria	17	1	0	0	0	1	0	0	19
	Técnico Profesional en Procesos Publicitarios y de Mercadeo	28	3	0	0	0	1	1	1	34
Ingenierías	Ingeniería Sistemas	380	19	7	4	2	41	7	21	481
	Ingeniería de Mercados	56	4	1	0	0	1	2	3	67
	Ingeniería Industrial	747	57	20	8	7	98	19	39	995
	Ingeniería Mecánica	73	11	2	1	3	9	3	6	108
	Ingeniería Mecatrónica	25	0	2	0	0	4	0	0	31
	Ingeniería Multimedia	57	3	1	3	4	5	0	4	77
	Ingeniería Biomédica	24	3	1	0	4	1	1	4	38
Ciencias Básicas y Biomédicas	Microbiología	112	5	4	3	7	13	5	7	156
<b>Total</b>		<b>8.264</b>	<b>777</b>	<b>291</b>	<b>170</b>	<b>331</b>	<b>1.025</b>	<b>304</b>	<b>639</b>	<b>11.801</b>

Fuente: Sistema de Información Académico (SIA).

**TABLA 19: Procedencia geográfica de los estudiantes por programa académico de pregrado en el 2019-I (Sede Cúcuta)**

Facultad	Programa académico	Departamento o país de procedencia								Total por Programa
		Arauca	Bogotá	Bolívar	Cesar	Norte de Santander	Santander	Resto del País	Venezuela	
Ciencias Jurídicas y Sociales	Trabajo Social	15	0	0	1	460	2	7	0	<b>485</b>
	Psicología	3	1	0	2	869	2	1	7	<b>885</b>
	Derecho	4	0	0	2	1.259	1	2	2	<b>1.270</b>
Administración y Negocios	Administración de Empresas	0	0	0	0	68	0	0	0	<b>68</b>
	Comercio y Negocios Internacionales	0	0	0	0	94	1	2	9	<b>106</b>
	Contaduría Pública	0	0	0	0	17	0	0	0	<b>17</b>
Ingenierías	Ingeniería de Sistemas	0	0	0	0	117	0	0	4	<b>121</b>
	Ingeniería Industrial	0	0	0	0	39	0	1	0	<b>40</b>
	Ingeniería Multimedia	0	0	0	0	21	0	0	0	<b>21</b>
<b>Total</b>		<b>22</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>2.944</b>	<b>6</b>	<b>13</b>	<b>22</b>	<b>3.013</b>

Fuente: Planeación Cúcuta

**TABLA 20: Procedencia geográfica de los estudiantes por programa académico de pregrado en el 2019-II (Barranquilla)**

Facultad	Programa académico	Departamento de procedencia								Total por programa
		Atlántico	Bolívar	Cesar	Córdoba	La Guajira	Magdalena	Sucre	Resto del País	
Ciencias de la Salud	Instrumentación Quirúrgica	241	35	3	9	15	28	19	24	374
	Enfermería	540	58	12	10	26	77	39	43	805
	Fisioterapia	499	65	17	16	27	69	19	43	755
	Medicina	784	64	74	33	85	105	41	93	1.279
Ciencias Jurídicas y Sociales	Trabajo Social	240	99	21	12	8	65	30	40	515
	Psicología	1.497	90	32	20	25	152	33	81	1.930
	Derecho	1.291	146	62	23	93	215	61	136	2.027
Administración y Negocios	Administración de Empresas	638	40	11	9	11	47	11	42	809
	Comercio y Negocios Internacionales	264	17	9	3	3	20	8	29	353
	Contaduría Pública	490	53	15	13	7	84	10	29	701
	Técnico Profesional en Operación Portuaria	112	5	0	0	1	5	1	1	125
	Tecnología en Gestión Logística Portuaria	25	0	0	0	0	1	0	1	27
	Técnico Profesional en Procesos Publicitarios y de Mercadeo	23	3	0	0	1	1	1	2	31
Ingenierías	Ingeniería Sistemas	364	15	9	3	2	39	7	18	457
	Ingeniería de Mercados	42	3	1	0	0	0	2	2	50
	Ingeniería Industrial	701	58	19	7	8	94	18	35	940
	Ingeniería Mecánica	96	13	2	1	5	12	3	8	140
	Ingeniería Mecatrónica	36	0	2	0	0	4	0	0	42
	Ingeniería Multimedia	58	3	0	1	5	5	0	5	77
	Ingeniería Biomédica	37	3	2	0	4	6	1	4	57
Ciencias Básicas y Biomédicas	Microbiología	100	5	5	4	6	13	5	7	145
<b>Total</b>		<b>8.078</b>	<b>775</b>	<b>296</b>	<b>164</b>	<b>332</b>	<b>1.042</b>	<b>309</b>	<b>643</b>	<b>11.639</b>

Fuente: Sistema de Información Académico (SIA).

**TABLA 21: Procedencia geográfica de los estudiantes por programa académico de pregrado en el 2019-II (Sede Cúcuta)**

Facultad	Programa académico	Departamento o país de procedencia								Total por Programa
		Arauca	Bogotá	Bolívar	Cesar	Norte de Santander	Santander	Resto del País	Venezuela	
Ciencias Jurídicas y Sociales	Trabajo Social	13	0	0	1	416	2	8	0	440
	Psicología	4	1	0	2	820	1	0	6	834
	Derecho	5	0	1	1	1.170	1	3	1	1.182
Administración y Negocios	Administración de Empresas	0	0	0	0	51	0	0	0	51
	Comercio y Negocios Internacionales	0	0	0	0	93	1	2	9	105
	Contaduría Pública	0	0	0	0	25	0	0	0	25
Ingenierías	Ingeniería de Sistemas	0	0	0	0	115	0	0	3	118
	Ingeniería Industrial	0	0	0	0	58	0	1	0	59
	Ingeniería Multimedia	0	0	0	0	35	0	0	0	35
<b>Total</b>		<b>22</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>2.783</b>	<b>5</b>	<b>14</b>	<b>19</b>	<b>2.849</b>

Fuente: Planeación Cúcuta

**TABLA 22: Procedencia geográfica de los estudiantes por programa académico de posgrado en el 2019-I (Barranquilla)**

Facultad	Programa académico	Departamento de procedencia								Total por programa
		Atlántico	Bolívar	Cesar	Córdoba	La Guajira	Magdalena	Sucre	Resto del País	
Ciencias de la Salud	Maestría en Neuropsicología - Profundización	4	4	1	0	1	0	1	2	13
	Maestría en Neuropsicología - Investigación	1	0	0	0	0	0	0	0	1
	Especialización en Rehabilitación Cardiopulmonar y Vascular	7	4	2	0	1	1	3	2	20
	Maestría en Actividad Física y Salud	9	13	5	3	0	5	0	3	38
Ciencias Jurídicas y Sociales	Maestría en Educación - Investigación	26	2	0	1	2	1	1	2	35
	Maestría en Educación - Profundización	8	0	0	0	0	1	1	1	11
	Especialización en Derecho Administrativo	34	6	2	2	0	4	2	1	51
	Especialización en Derecho Laboral y Seguridad Social	13	3	1	2	0	3	1	1	24
	Maestría en Psicología - Investigación	2	0	0	0	0	0	0	0	2
	Maestría en Psicología - Profundización	11	1	1	0	0	1	2	1	17
	Maestría en Derecho Procesal - Investigación	0	0	0	0	1	0	0	1	2
	Maestría en Derecho Procesal - Profundización	5	0	0	1	2	0	0	0	8
	Maestría en Derecho Administrativo - Investigación	0	0	0	1	0	0	0	0	1
	Maestría en Derecho Administrativo - Profundización	14	2	0	0	0	1	2	1	20
	Maestría en Derecho Penal - Profundización	6	0	0	0	0	1	2	0	9
	Maestría en Derecho Penal - Investigación	1	0	0	0	0	0	0	0	1
	Administración y Negocios	Especialización en Estándares Internacionales de Contabilidad y Aseguramiento de la Información	6	0	0	0	0	1	1	2
Especialización en Tributación		27	2	0	1	3	2	0	1	36
Especialización en Gobierno y Asuntos Públicos		16	0	0	0	0	0	0	0	16
Maestría en Administración de Empresas e Innovación - Investigación		2	0	0	0	2	0	0	0	4
Maestría en Administración de Empresas e Innovación - Profundización		9	2	0	0	0	0	1	2	14
Maestría en Auditoría y Sistemas de Calidad en Servicios de Salud - Profundización		27	3	0	0	3	3	0	1	37
Maestría en Familias - Investigación		10	0	2	1	1	1	2	1	18
Maestría en Familias - Profundización		5	1	0	0	0	1	1	1	9
Especialización en Gerencia e Innovación		27	3	1	1	0	1	1	1	35
Especialización en Seguridad y Salud en el Trabajo		57	7	1	1	5	3	1	3	78
Maestría en Gerencia del Talento Humano - Profundización		6	1	0	0	2	0	0	1	10
Maestría en Gerencia del Talento Humano - Investigación		1	0	0	0	0	0	0	0	1
Maestría en Desarrollo y Gestión de Empresas Sociales - Investigación		8	1	0	1	1	0	0	0	11

	Maestría en Desarrollo y Gestión de Empresas Sociales - Profundización	13	1	1		3	2	0	1	21
<b>Ingenierías</b>	Especialización en Logística de Operaciones	11	0	1	0	1	1	1	1	16
	Especialización en Tecnologías de la Información	4	1	0	0	0	1	0	0	6
	Especialización en Gerencia de Proyectos	34	3	0	1	2	2	3	3	48
	Especialización en Ingeniería de Software	5	1	1	0	0	0	0	0	7
	Maestría en Ingeniería Industrial - Investigación	3	0	0	0	1	1	0	0	5
	Maestría en Ingeniería Industrial - Profundización	6	2	1	0	1	2	0	0	12
	Maestría en Ingeniería de Sistemas y Computación - Profundización	5	0	0	1	0	1	0	0	7
	Maestría en Ingeniería de Sistemas y Computación - Investigación	4	0	0	0	0	1	0	0	5
<b>Ciencias Básicas y Biomédicas</b>	Maestría en Genética - Profundización	6	1	1	2	0	0	0	1	11
<b>Total</b>		<b>433</b>	<b>64</b>	<b>21</b>	<b>19</b>	<b>32</b>	<b>41</b>	<b>26</b>	<b>34</b>	<b>670</b>

Fuente: Sistema de Información Académico (SIA).

**TABLA 23: Procedencia geográfica de los estudiantes por programa académico de posgrado en el 2019-II (Barranquilla)**

<i>Facultad</i>	<i>Programa académico</i>	<i>Atlántico</i>	<i>Bolívar</i>	<i>Cesar</i>	<i>Córdoba</i>	<i>La Guajira</i>	<i>Magdalena</i>	<i>Sucre</i>	<i>Resto del País</i>	<i>Total por programa</i>
<b>Ciencias de la Salud</b>	Maestría en Neuropsicología - Profundización	3	4	1	0	1	0	1	2	12
	Maestría en Neuropsicología - Investigación	2	0	0	0	0	0	0	0	2
	Especialización en Rehabilitación Cardiopulmonar y Vascular	4	2	0	1	0	0	2	0	9
	Maestría en Actividad Física y Salud	5	5	3	1	0	3	0	3	20
<b>Ciencias Jurídicas y Sociales</b>	Especialización en Derecho Penal	7	0	0	1	2	1	0	0	11
	Maestría en Educación - Investigación	19	1	0	1	2	0	1	3	27
	Maestría en Educación - Profundización	14	0	0	0	0	1	0	0	15
	Especialización en Derecho Administrativo	22	4	1	1	1	1	1	2	33
	Especialización en Derecho Laboral y Seguridad Social	13	2	2	1	1	2	2	2	25
	Maestría en Psicología - Investigación	2	0	0	0	0	0	0	0	2
	Maestría en Psicología - Profundización	10	1	1	0	0	0	2	0	14
	Maestría en Derecho Procesal - Investigación	0	1	0	0	1	0	0	1	3
	Maestría en Derecho Procesal - Profundización	9	3	0	2	0	0	3	1	18
	Maestría en Derecho Administrativo - Profundización	15	2	0	0	0	1	3	1	22
<b>Administración y Negocios</b>	Especialización en Gerencia Social	5	0	0	0	0	1	0	1	7
	Especialización en Tributación	11	2	1	1	1	1	1	0	18
	Especialización en Gobierno y Asuntos Públicos	4	0	0	0	0	0	0	0	4
	Maestría en Administración de Empresas e Innovación - Investigación	11	0	0	0	4	0	1	0	16
	Maestría en Administración de Empresas e Innovación - Profundización	23	4	3	1	1	1	1	3	37
	Maestría en Auditoría y Sistemas de Calidad en Servicios de Salud - Profundización	24	4	0	2	4	3	0	2	39
	Maestría en Familias - Investigación	3	0	0	1	0	0	0	0	4
	Maestría en Familias - Profundización	5	1	0	0	0	1	1	1	9
	Especialización en Gerencia e Innovación	28	3	1	1	1	2	0	1	37
	Especialización en Seguridad y Salud en el Trabajo	53	6	3	4	2	5	1	5	79
	Maestría en Gerencia del Talento Humano - Profundización	7	1	2	0	2	1	0	1	14
	Maestría en Gerencia del Talento Humano - Investigación	3	0	0	0	0	0	0	1	4
	Maestría en Desarrollo y Gestión de Empresas Sociales - Investigación	7	1	0	1	0	0	1	0	10
Maestría en Desarrollo y Gestión de Empresas Sociales - Profundización	9	0	1	0	2	5	0	1	18	
<b>Ingenierías</b>	Especialización en Logística de Operaciones	5	0	0	0	0	0	1	1	7
	Especialización en Gestión de Tecnologías de la Información	5	1	0	0	0	1	0	0	7
	Especialización en Gerencia de Proyectos	32	3	1	0	4	3	3	7	53
	Especialización en Ingeniería de Software	4	1	1	0	0	0	0	0	6
	Maestría en Gestión y Emprendimiento Tecnológico - Investigación	5	2	0	0	0	0	0	1	8
	Maestría en Gestión y Emprendimiento Tecnológico - Profundización	3	0	0	0	0	1	0	0	4
	Maestría en Ingeniería Industrial - Investigación	3	0	0	0	1	1	0	0	5
	Maestría en Ingeniería Industrial - Profundización	6	2	1	0	1	1	0	0	11
	Maestría en Ingeniería de Sistemas y Computación - Profundización	4	0	0	1	0	1	0	0	6
Maestría en Ingeniería de Sistemas y Computación - Investigación	4	1	0	0	0	0	0	1	6	
<b>Ciencias Básicas y Biomédicas</b>	Maestría en Genética - Profundización	3	2	2	3	0	0	0	1	11
<b>Total</b>		<b>392</b>	<b>59</b>	<b>24</b>	<b>23</b>	<b>31</b>	<b>37</b>	<b>24</b>	<b>42</b>	<b>633</b>

Fuente: Sistema de Información Académico (SIA).

**TABLA 24: Procedencia geográfica de los estudiantes por programa académico de posgrado en el 2019-I (Cúcuta)**

Facultad	Programa académico	Cúcuta								Total por programa
		Arauca	Bogotá	Bolívar	Cesar	Norte de Santander	Santander	Resto del País	Venezuela	
Ciencias Jurídicas y Sociales	Especialización Derecho Laboral y Seguridad Social	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Especialización en Derecho Administrativo	0	0	0	0	38	2	1	0	41
	Maestría en Educación	0	3	0	0	70	3	3	1	80
	Maestría en Derecho Administrativo	3	1	0	0	31	3	4	0	42
	Maestría en Familias	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Administración y Negocios	Maestría en Derecho Penal	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Especialización en Gerencia e Innovación	1	0	0	0	19	2	0	1	23
	Especialización en Gerencia Social	0	0	0	1	15	0	1	0	17
	Especialización en Gobierno y Asuntos Públicos	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Maestría en Administración de Empresas e Innovación	0	0	0	2	16	0	2	0	20
Maestría en Auditoría y Sistemas de la Calidad en Servicios de Salud		0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Cúcuta</b>		<b>4</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>189</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>2</b>	<b>223</b>

Fuente: Planeación Cúcuta

**TABLA 25: Procedencia geográfica de los estudiantes por programa académico de posgrado en el 2019-II (Cúcuta)**

Facultad	Programa académico	Departamento de procedencia								Total por programa
		Arauca	Bogotá	Bolívar	Cesar	Norte de Santander	Santander	Resto del País	Venezuela	
Ciencias Jurídicas y Sociales	Especialización Derecho Laboral y Seguridad Social	0	0	0	0	27	2	3	0	32
	Especialización en Derecho Administrativo	0	0	0	1	32	1	2	0	36
	Maestría en Educación	0	2	0	0	95	3	4	2	106
	Maestría en Derecho Administrativo	3	1	0	0	23	3	1	0	31
	Maestría en Familias	0	0	0	0	9	0	0	0	9
Administración y Negocios	Maestría en Derecho Penal	0	0	0	0	6	1	1	1	9
	Especialización en Gerencia e Innovación	0	1	0	0	14	0	1	1	17
	Especialización en Gerencia Social	0	0	0	0	11	0	1	0	12
	Especialización en Gobierno y Asuntos Públicos	0	0	0	1	11	0	0	0	12
	Maestría en Administración de Empresas e Innovación	1	0	0	0	11	2	2	0	16
Maestría en Auditoría y Sistemas de la Calidad en Servicios de Salud		0	0	0	0	12	0	2	0	14
<b>Cúcuta</b>		<b>4</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>251</b>	<b>12</b>	<b>17</b>	<b>4</b>	<b>294</b>

Fuente: Planeación Cúcuta

**TABLA 26: Procedencia geográfica de estudiantes de posgrados en programas con periodicidad anual 2019**

Facultad	Programa académico	Departamento de procedencia								Total por programa
		Atlántico	Magdalena	Bolívar	Cesar	Córdoba	La Guajira	Sucre	Resto del País	
Ciencias Jurídicas y Sociales	Doctorado en Ciencias de la Educación	10	1	6	1	21	0	3	12	54
Administración y Negocios	Doctorado en Administración	11	2	1	0	0	0	0	12	26
	Doctorado en Psicología	5	1	0	1	0	0	1	6	14
Ciencias Básicas y Biomédicas	Doctorado en Genética y Biología Molecular	3	0	2	0	1	0	1	0	7

Facultad	Programa académico	Departamento de procedencia								Total por programa
		Atlántico	Magdalena	Bolívar	Cesar	Córdoba	La Guajira	Sucre	Resto del País	
Ciencias de la Salud	Especialización en Medicina Interna	25	3	2	3	3	1	1	10	48
	Especialización en Medicina Crítica y Cuidados Intensivos	18	1	5	6	2	3	4	9	48
	Especialización en Neurología	3	2	1	1	0	0	0	1	8
	Especialización en Ginecología y Obstetricia	10	2	2	1	1	1	0	1	18
	Especialización en Cirugía Plástica, Reconstructiva y Estética	1	0	1	0	0	0	0	10	12
	Especialización en Psiquiatría	4	0	1	3	1	0	1	1	11
	Especialización en Pediatría	11	0	1	0	0	0	0	6	18
Especialización en Nefrología	6	2	1	1	2	2	2	7	23	
<b>Total</b>		<b>107</b>	<b>14</b>	<b>23</b>	<b>17</b>	<b>31</b>	<b>7</b>	<b>13</b>	<b>75</b>	<b>287</b>

Fuente: Sistema de Información Académico (SIA).

**TABLA 27: Distribución de estudiantes de pregrado por estrato socioeconómico 2019-I**

Barranquilla								
Facultad	Programa académico	Estrato socioeconómico						Total por programa
		1	2	3	4	5	6	
Ciencias de la Salud	Instrumentación Quirúrgica	193	114	42	9	0	0	<b>358</b>
	Enfermería	400	311	99	15	1	0	<b>826</b>
	Fisioterapia	349	258	105	24	0	2	<b>738</b>
	Medicina	258	435	338	154	29	19	<b>1.233</b>
Ciencias Jurídicas y Sociales	Trabajo Social	262	157	71	23	5	2	<b>520</b>
	Psicología	712	766	418	138	21	5	<b>2.060</b>
	Derecho	669	691	498	145	24	10	<b>2.037</b>
Administración y Negocios	Administración de Empresas	254	298	195	64	7	4	<b>822</b>
	Comercio y Negocios Internacionales	108	134	84	26	5	2	<b>359</b>
	Contaduría Pública	314	252	119	21	2	1	<b>709</b>
	Técnico Profesional en Operación Portuaria	54	58	17	4	0	0	<b>133</b>
	Tecnología en Gestión Logística Portuaria	10	5	4	0	0	0	<b>19</b>
	Técnico Profesional en Procesos Publicitarios y de Mercadeo	10	16	4	3	1	0	<b>34</b>
Ingenierías	Ingeniería Sistemas	198	172	87	18	6	0	<b>481</b>
	Ingeniería de Mercados	20	24	20	3	0	0	<b>67</b>
	Ingeniería Multimedia	19	21	28	9	0	0	<b>77</b>
	Ingeniería Industrial	403	364	186	38	2	2	<b>995</b>
	Ingeniería Mecánica	50	34	19	3	1	1	<b>108</b>
	Ingeniería Mecatrónica	13	12	5	1	0	0	<b>31</b>
	Ingeniería Biomédica	12	13	10	2	1	0	<b>38</b>
Ciencias Básicas y Biomédicas	Microbiología	65	60	26	4	1	0	<b>156</b>
<b>Barranquilla</b>		<b>4.373</b>	<b>4.195</b>	<b>2.375</b>	<b>704</b>	<b>106</b>	<b>48</b>	<b>11.801</b>
Cúcuta								
Facultad	Programa académico	Estrato socioeconómico						Total por programa
		1	2	3	4	5	6	
Ciencias Jurídicas y Sociales	Trabajo Social	137	238	93	16	1	0	<b>485</b>
	Psicología	198	440	184	56	6	1	<b>885</b>
	Derecho	221	621	346	71	10	1	<b>1.270</b>
Administración y Negocios	Administración de Empresas	12	30	22	4	0	0	<b>68</b>
	Comercio y Negocios Internacionales	17	49	25	15	0	0	<b>106</b>
	Contaduría Pública	4	9	2	0	2	0	<b>17</b>
Ingenierías	Ingeniería de Sistemas	18	63	36	4	0	0	<b>121</b>
	Ingeniería Industrial	9	20	8	2	1	0	<b>40</b>
	Ingeniería Multimedia	3	5	9	4	0	0	<b>21</b>
<b>Cúcuta</b>		<b>619</b>	<b>1.475</b>	<b>725</b>	<b>172</b>	<b>20</b>	<b>2</b>	<b>3.013</b>
<b>Total Institucional</b>		<b>4.992</b>	<b>5.670</b>	<b>3.100</b>	<b>876</b>	<b>126</b>	<b>50</b>	<b>14.814</b>

Fuente: Sistema de Información Académico (SIA). Planeación Cúcuta

**TABLA 28: Distribución de estudiantes de pregrado por estrato socioeconómico 2019-II**

Barranquilla								
Facultad	Programa académico	Estrato socioeconómico						Total por programa
		1	2	3	4	5	6	
Ciencias de la Salud	Instrumentación Quirúrgica	199	115	51	9	0	0	374
	Enfermería	402	298	90	13	1	1	805
	Fisioterapia	352	252	121	27	1	2	755
	Medicina	265	454	346	156	38	20	1.279
Ciencias Jurídicas y Sociales	Trabajo Social	268	158	64	21	4	0	515
	Psicología	677	704	393	133	18	5	1.930
	Derecho	674	686	487	139	26	15	2.027
Administración y Negocios	Administración de Empresas	249	303	184	61	8	4	809
	Comercio y Negocios Internacionales	117	125	84	24	2	1	353
	Contaduría Pública	319	250	109	20	2	1	701
	Técnico Profesional en Operación Portuaria	50	53	18	3	0	1	125
	Tecnología en Gestión Logística Portuaria	15	8	4	0	0	0	27
	Técnico Profesional en Procesos Publicitarios y de Mercadeo	9	14	5	3	0	0	31
Ingenierías	Ingeniería Sistemas	189	164	84	17	3	0	457
	Ingeniería de Mercados	16	20	12	2	0	0	50
	Ingeniería Multimedia	20	21	26	10	0	0	77
	Ingeniería Mecánica	65	45	21	6	2	1	140
	Ingeniería Industrial	376	343	180	36	3	2	940
	Ingeniería Mecatrónica	17	18	6	1	0	0	42
Ciencias Básicas y Biomédicas	Ingeniería Biomédica	14	23	16	3	1	0	57
	Microbiología	63	52	25	4	1	0	145
<b>Barranquilla</b>		<b>4.356</b>	<b>4.106</b>	<b>2.326</b>	<b>688</b>	<b>110</b>	<b>53</b>	<b>11.639</b>
Cúcuta								
Facultad	Programa académico	Estrato socioeconómico						Total por programa
		1	2	3	4	5	6	
Ciencias Jurídicas y Sociales	Trabajo Social	132	210	80	17	1	0	440
	Psicología	183	429	163	52	7	0	834
	Derecho	215	572	328	60	6	1	1.182
Administración y Negocios	Administración de Empresas	12	25	12	2	0	0	51
	Comercio y Negocios Internacionales	18	50	23	13	0	1	105
	Contaduría Pública	7	14	2	0	2	0	25
Ingenierías	Ingeniería de Sistemas	18	58	37	5	0	0	118
	Ingeniería Industrial	15	29	12	2	1	0	59
	Ingeniería Multimedia	4	12	12	7	0	0	35
<b>Cúcuta</b>		<b>604</b>	<b>1.399</b>	<b>669</b>	<b>158</b>	<b>17</b>	<b>2</b>	<b>2.849</b>
<b>Total Institucional</b>		<b>4.960</b>	<b>5.505</b>	<b>2.995</b>	<b>846</b>	<b>127</b>	<b>55</b>	<b>14.488</b>

Fuente: Sistema de Información Académico (SIA). Planeación Cúcuta

**TABLA 29: Distribución de estudiantes de posgrado por estrato socioeconómico 2019-I**

Barranquilla								
Facultad	Programa académico	Estrato socioeconómico						Total por programa
		1	2	3	4	5	6	
Ciencias de la Salud	Especialización en Rehabilitación Cardiopulmonar y Vascular	1	8	8	3	0	0	20
	Maestría en Neuropsicología - Profundización	1	8	3	1	0	0	13
	Maestría en Neuropsicología - Investigación	0	0	0	1	0	0	1
	Maestría en Actividad Física y Salud	9	18	9	1	1	0	38
Ciencias Jurídicas y Sociales	Especialización en Tributación	4	15	13	4	0	0	36
	Especialización en Derecho Administrativo	5	21	17	6	1	1	51
	Especialización en Derecho Laboral y Seguridad Social	3	8	10	1	2	0	24
	Maestría en Educación - Investigación	5	11	17	1	1	0	35
	Maestría en Educación - Profundización	2	4	3	2	0	0	11
	Maestría en Psicología - Profundización	0	6	7	3	1	0	17
	Maestría en Psicología - Investigación	0	0	1	1	0	0	2
	Maestría en Derecho Administrativo - Profundización	2	6	8	2	1	1	20
	Maestría en Derecho Administrativo - Investigación	0	0	1	0	0	0	1
	Maestría en Derecho Procesal - Profundización	0	3	3	1	1	0	8
	Maestría en Derecho Procesal - Investigación	1	0	1	0	0	0	2
	Maestría en Derecho Penal - Profundización	0	3	4	2	0	0	9
Maestría en Derecho Penal - Investigación	0	1	0	0	0	0	1	
Administración y Negocios	Especialización en Gobierno y Asuntos Públicos	0	3	7	3	2	1	16
	Especialización en Gerencia e Innovación	0	8	20	5	1	1	35
	Especialización en Seguridad y Salud en el Trabajo	7	24	29	14	2	2	78

Barranquilla								
Facultad	Programa académico	Estrato socioeconómico						Total por programa
		1	2	3	4	5	6	
	Especialización en Estándares Internacionales de contabilidad y aseguramiento de la información	0	5	3	2	0	0	10
	Maestría en Administración de Empresas e Innovación - Profundización	0	3	4	6	1	0	14
	Maestría en Administración de Empresas e Innovación - Investigación	0	3	1	0	0	0	4
	Maestría en Auditoría y Sistemas de Calidad en Servicios de Salud - Profundización	7	14	12	3	1	0	37
	Maestría en Familias -Investigación	0	8	5	4	1	0	18
	Maestría en Familias -Profundización	1	3	2	2	1	0	9
	Maestría en Gerencia del Talento Humano - Profundización	0	4	3	3	0	0	10
	Maestría en Gerencia del Talento Humano - Investigación	1	0	0	0	0	0	1
	Maestría en Desarrollo y Gestión de Empresas Sociales - Investigación	1	2	3	5	0	0	11
	Maestría en Desarrollo y Gestión de Empresas Sociales - Profundización	4	6	4	5	2	0	21
Ingenierías	Especialización en Logística de Operaciones	3	6	5	1	0	1	16
	Especialización en Gerencia de Proyectos	9	17	17	3	1	1	48
	Especialización en Ingeniería de software	2	2	3	0	0	0	7
	Especialización en Gestión de Tecnologías de la Información	1	2	3	0	0	0	6
	Maestría en Ingeniería Industrial - Investigación	0	3	0	2	0	0	5
	Maestría en Ingeniería Industrial - Profundización	2	2	6	2	0	0	12
	Maestría en Ingeniería de Sistemas y Computación - Profundización	0	3	2	2	0	0	7
Ciencias Básicas y Biomédicas	Maestría en Ingeniería de Sistemas y Computación - Investigación	2	2	1	0	0	0	5
	Maestría en Genética - Profundización	1	2	5	2	1	0	11
<b>Total</b>		<b>74</b>	<b>234</b>	<b>240</b>	<b>93</b>	<b>21</b>	<b>8</b>	<b>670</b>
Cúcuta								
Facultad	Programa académico	Estrato socioeconómico						Total por programa
		1	2	3	4	5	6	
Ciencias Jurídicas y Sociales	Especialización Derecho Laboral y Seguridad Social	0	0	0	0	0	0	0
	Especialización en Derecho Administrativo	4	21	12	3	1	0	41
	Maestría en Educación	5	35	30	10	0	0	80
	Maestría en Derecho Administrativo	2	9	22	8	1	0	42
	Maestría en Familias	0	0	0	0	0	0	0
	Maestría en Derecho Penal	0	0	0	0	0	0	0
Administración y Negocios	Especialización en Gerencia e Innovación	3	9	8	3	0	0	23
	Especialización en Gerencia Social	3	8	6	0	0	0	17
	Especialización en Gobierno y Asuntos Públicos	0	0	0	0	0	0	0
	Maestría en Administración de Empresas e Innovación	1	5	8	6	0	0	20
	Maestría en Auditoría y Sistemas de la Calidad en Servicios de Salud	0	0	0	0	0	0	0
<b>Cúcuta</b>		<b>18</b>	<b>87</b>	<b>86</b>	<b>30</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>223</b>
<b>Total Institucional</b>		<b>92</b>	<b>321</b>	<b>326</b>	<b>123</b>	<b>23</b>	<b>8</b>	<b>893</b>

Fuente: Sistema de Información Académico (SIA). Planeación Cúcuta

**TABLA 30: Distribución de estudiantes de posgrado por estrato socioeconómico 2019-II**

Barranquilla								
Facultad	Programa académico	Estrato socioeconómico						Total por programa
		1	2	3	4	5	6	
Ciencias de la Salud	Especialización en Rehabilitación Cardiopulmonar y Vascular	0	4	3	2	0	0	9
	Maestría en Neuropsicología - Profundización	1	8	3	0	0	0	12
	Maestría en Neuropsicología - Investigación	0	1	0	1	0	0	2
	Maestría en Actividad Física y Salud	5	8	7	0	0	0	20
Ciencias Jurídicas y Sociales	Especialización en Derecho Penal	0	4	2	2	2	1	11
	Maestría en Educación - Investigación	3	9	13	1	1	0	27
	Maestría en Educación - Profundización	3	6	3	2	1	0	15
	Especialización en Derecho Administrativo	4	10	10	9	0	0	33
	Especialización en Derecho Laboral y Seguridad Social	3	9	8	2	3	0	25
	Maestría en Psicología - Investigación	0	0	1	1	0	0	2
	Maestría en Psicología - Profundización	0	3	7	1	2	1	14
	Maestría en Derecho Procesal - Investigación	1	0	2	0	0	0	3
	Maestría en Derecho Procesal - Profundización	0	2	10	2	2	2	18
	Maestría en Derecho Administrativo - Profundización	2	6	9	3	1	1	22
Administración y Negocios	Especialización en Gerencia Social	2	0	3	2	0	0	7
	Especialización en Tributación	2	8	7	1	0	0	18
	Especialización en Gobierno y Asuntos Públicos	0	1	2	1	0	0	4
	Maestría en Administración de Empresas e Innovación - Investigación	0	7	5	2	2	0	16
	Maestría en Administración de Empresas e Innovación - Profundización	0	6	14	13	3	1	37
	Maestría en Auditoría y Sistemas de Calidad en Servicios de Salud - Profundización	8	12	13	5	1	0	39
	Maestría en Familias - Investigación	0	3	0	1	0	0	4
	Maestría en Familias - Profundización	1	3	2	2	1	0	9
Especialización en Gerencia e Innovación	2	6	18	7	2	2	37	

Barranquilla								
Facultad	Programa académico	Estrato socioeconómico						Total por programa
		1	2	3	4	5	6	
	Especialización en Seguridad y Salud en el Trabajo	5	27	29	13	3	2	79
	Maestría en Gerencia del Talento Humano - Profundización	0	7	4	3	0	0	14
	Maestría en Gerencia del Talento Humano - Investigación	1	0	3	0	0	0	4
	Maestría en Desarrollo y Gestión de Empresas Sociales - Investigación	1	1	3	4	1	0	10
	Maestría en Desarrollo y Gestión de Empresas Sociales - Profundización	2	6	1	7	2	0	18
Ingenierías	Especialización en Logística de Operaciones	1	1	3	1	0	1	7
	Especialización en Gerencia de Proyectos	9	21	18	4	1	0	53
	Especialización en Ingeniería de software	2	2	2	0	0	0	6
	Especialización en Gestión de Tecnologías de la Información	1	3	3	0	0	0	7
	Maestría en Ingeniería Industrial - Investigación	0	3	0	2	0	0	5
	Maestría en Ingeniería Industrial - Profundización	2	1	6	2	0	0	11
	Maestría en gestión y emprendimiento tecnológico - Profundización	0	0	2	2	0	0	4
	Maestría en gestión y emprendimiento tecnológico - Investigación	0	0	1	5	0	2	8
	Maestría en Ingeniería de Sistemas y Computación - Profundización	0	3	1	2	0	0	6
	Maestría en Ingeniería de Sistemas y Computación - Investigación	3	2	1	0	0	0	6
	Ciencias Básicas y Biomédicas	Maestría en Genética - Profundización	1	5	2	2	1	0
<b>Total</b>		<b>65</b>	<b>198</b>	<b>221</b>	<b>107</b>	<b>28</b>	<b>13</b>	<b>633</b>

Cúcuta								
Facultad	Programa académico	Estrato socioeconómico						Total por programa
		1	2	3	4	5	6	
Ciencias Jurídicas y Sociales	Especialización Derecho Laboral y Seguridad Social	1	16	10	5	0	0	32
	Especialización en Derecho Administrativo	2	12	17	4	1	0	36
	Maestría en Educación	8	46	40	11	1	0	106
	Maestría en Derecho Administrativo	2	6	19	4	0	0	31
	Maestría en Familias	1	3	2	3	0	0	9
	Maestría en Derecho Penal	0	1	5	3	0	0	9
Administración y Negocios	Especialización en Gerencia e Innovación	2	8	7	0	0	0	17
	Especialización en Gerencia Social	1	6	5	0	0	0	12
	Especialización en Gobierno y Asuntos Públicos	2	8	2	0	0	0	12
	Maestría en Administración de Empresas e Innovación	1	2	8	5	0	0	16
	Maestría en Auditoría y Sistemas de la Calidad en Servicios de Salud	0	3	6	5	0	0	14
	<b>Cúcuta</b>	<b>20</b>	<b>111</b>	<b>121</b>	<b>40</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>294</b>
<b>Total Institucional</b>		<b>85</b>	<b>309</b>	<b>342</b>	<b>147</b>	<b>30</b>	<b>13</b>	<b>927</b>

Fuente: Sistema de Información Académico (SIA). Planeación Cúcuta

**TABLA 31: Distribución de estudiantes de posgrado (Anualizados) por estrato socioeconómico 2019**

Barranquilla								
Facultad	Programa académico	Estrato socioeconómico						Total por programa
		1	2	3	4	5	6	
Ciencias Jurídicas y Sociales	Doctorado en Ciencias de la Educación	5	21	20	6	2	0	54
	Doctorado en Psicología	0	3	6	3	1	1	14
Administración y Negocios	Doctorado en Administración	0	5	5	11	4	1	26
Ciencias Básicas y Biomédicas	Doctorado en Genética y Biología Molecular	0	1	1	4	1	0	7
Ciencias de la Salud	Especialización en Medicina Interna	3	6	16	13	8	2	48
	Especialización en Medicina Crítica y Cuidados Intensivos	4	4	19	16	5	0	48
	Especialización en Ginecología y Obstetricia	1	2	5	8	1	1	18
	Especialización en Cirugía Plástica, Reconstructiva y Estética	0	0	2	3	3	4	12
	Especialización en Neurología	1	4	7	6	4	1	23
	Especialización en Psiquiatría	0	2	2	4	3	0	11
	Especialización en Nefrología	0	0	0	5	2	1	8
	Especialización en Pediatría	1	2	9	3	1	2	18
<b>Total</b>		<b>15</b>	<b>50</b>	<b>92</b>	<b>82</b>	<b>35</b>	<b>13</b>	<b>287</b>

Fuente: Sistema de Información Académico (SIA).

**TABLA 32: Graduados en Programas de Pregrado durante el año 2019**

Barranquilla							
Facultad	Programa académico	Graduados 2019-1			Graduados 2019-2		
		Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total
Ciencias de la Salud	Instrumentación Quirúrgica	2	13	15	5	16	21
	Enfermería	0	6	6	15	129	144
	Fisioterapia	3	39	42	6	54	60
	Medicina	0	0	0	38	68	106

<b>Barranquilla</b>							
Facultad	Programa académico	Graduados 2019-1			Graduados 2019-2		
		Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total
Ciencias Jurídicas y Sociales	Trabajo Social	1	10	11	6	108	114
	Psicología	9	42	51	35	210	245
	Derecho	13	12	25	149	138	287
	Técnico Profesional en Cuidado Infantil	0	0	0	0	2	2
Administración y Negocios	Administración de Empresas	7	13	20	54	54	108
	Comercio y Negocios Internacionales	1	3	4	18	32	50
	Contaduría Pública	8	2	10	34	85	119
	Técnico Profesional en Operación Portuaria	0	0	0	5	3	8
	Técnico Profesional en Procesos Publicitarios y de Mercadeo	1	4	5	6	12	18
	Técnico Profesional en Publicidad con Énfasis en Comunicación Visual	0	0	0	0	0	0
	Tecnología en Gestión Logística Portuaria	0	0	0	5	1	6
	Tecnología en Gestión Portuaria y Logística de Transporte	0	0	0	0	0	0
Ingenierías	Ingeniería Sistemas	3	0	3	20	4	24
	Ingeniería de Mercados	2	2	4	8	15	23
	Ingeniería Industrial	17	17	34	69	62	131
Ciencias Básicas y Biomédicas	Microbiología	0	1	1	8	7	15
<b>Barranquilla</b>		<b>67</b>	<b>164</b>	<b>231</b>	<b>481</b>	<b>1.000</b>	<b>1.481</b>
<b>Cúcuta</b>							
Facultad	Programa académico	Graduados 2019-1			Graduados 2019-2		
		Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total
Ciencias Jurídicas y Sociales	Trabajo Social	4	52	56	14	99	113
	Psicología	25	107	132	24	113	137
	Derecho	60	59	119	98	98	196
Administración y Negocios	Administración de Empresas	9	11	20	9	17	26
	Comercio y Negocios Internacionales	1	9	10	3	8	11
Ingenierías	Ingeniería de Sistemas	9	3	12	15	5	20
<b>Cúcuta</b>		<b>108</b>	<b>241</b>	<b>349</b>	<b>163</b>	<b>340</b>	<b>503</b>
<b>Total Institucional</b>		<b>175</b>	<b>405</b>	<b>580</b>	<b>644</b>	<b>1.340</b>	<b>1.984</b>

Fuente: Sistema de Información Académico (SIA). Planeación Cúcuta

**TABLA 33: Graduados en Programas de Posgrado durante el año 2019**

<b>Barranquilla</b>							
Facultad	Programa académico	Graduados 2019-1			Graduados 2019-2		
		Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total
Ciencias de la Salud	Especialización en Rehabilitación Cardiopulmonar y Vascular	0	0	0	0	9	9
	Especialización en Ginecología y Obstetricia	2	4	6	0	0	0
	Especialización en Medicina Interna	6	8	14	2	0	2
	Especialización en Cirugía Plástica, Reconstructiva y Estética	0	0	0	1	2	3
	Especialización en Pediatría	0	0	0	1	5	6
	Maestría en Neuropsicología - Profundización	0	0	0	0	1	1
	Maestría en Actividad Física y Salud	13	6	19	11	5	16
Ciencias Jurídicas y Sociales	Doctorado en Ciencias de la Educación	0	1	1	2	1	3
	Especialización en Tributación	0	0	0	7	15	22
	Especialización en Derecho Administrativo	0	0	0	28	24	52
	Especialización en Derecho Laboral	0	0	0	1	0	1
	Especialización en Derecho Laboral y Seguridad Social	9	4	13	6	12	18
	Maestría en Educación - Investigación	6	7	13	2	2	4
	Maestría en Educación - Profundización	5	4	9	2	0	2
	Maestría en Psicología - Profundización	0	0	0	1	11	12
	Maestría en Derecho Administrativo - Profundización	0	0	0	9	2	11
	Maestría en Derecho Administrativo - Investigación	0	0	0	0	1	1
	Maestría en Derecho Procesal - Profundización	0	2	2	8	5	13
	Maestría en Derecho Procesal - Investigación	0	0	0	0	1	1
	Maestría en Derecho Penal - Profundización	1	1	2	7	4	11
	Maestría en Derecho Penal - Investigación	0	0	0	0	0	0
Administración y Negocios	Doctorado en Administración	0	0	0	2	0	2
	Especialización en Gobierno y Asuntos Públicos	0	0	0	7	8	15

<b>Barranquilla</b>							
<b>Facultad</b>	<b>Programa académico</b>	<b>Graduados 2019-1</b>			<b>Graduados 2019-2</b>		
		<b>Hombres</b>	<b>Mujeres</b>	<b>Total</b>	<b>Hombres</b>	<b>Mujeres</b>	<b>Total</b>
	Especialización en Gerencia e Innovación	9	10	19	9	10	19
	Especialización en Seguridad y Salud en el Trabajo	0	0	0	15	61	76
	Especialización en Estándares Internacionales de Contabilidad y Aseguramiento de la Información	0	0	0	5	4	9
	Maestría en Administración de Empresas e Innovación - Profundización	5	2	7	29	19	48
	Maestría en Administración de Empresas e Innovación - Investigación	2	2	4	6	3	9
	Maestría en Auditoría y Sistemas de Calidad en Servicios de Salud - Profundización	5	19	24	1	9	10
	Maestría en Familias	0	0	0	0	4	4
	Maestría en Gerencia de Servicios de Salud - Profundización	1	3	4	0	0	0
	Maestría en Gerencia del Talento Humano - Profundización	0	10	10	0	0	0
	Maestría en Gerencia del Talento Humano - Investigación	0	0	0	0	0	0
	Maestría en Desarrollo y Gestión de Empresas Sociales - Investigación	0	0	0	0	1	1
Maestría en Desarrollo y Gestión de Empresas Sociales - Profundización	0	1	1	0	3	3	
<b>Ingenierías</b>	Especialización en Logística de Operaciones	2	0	2	9	1	10
	Especialización en Gerencia de Proyectos	7	2	9	15	10	25
	Especialización en Ingeniería de Software	4	2	6	0	0	0
	Especialización en Gestión Tecnológica de la Información	12	1	13	0	0	0
	Maestría en Ingeniería Industrial - Investigación	1	0	1	1	1	2
	Maestría en Ingeniería Industrial - Profundización	1	0	1	4	2	6
	Maestría en Ingeniería de Sistemas y Computación - Profundización	1	1	2	3	0	3
Maestría en Ingeniería de Sistemas y Computación - Investigación	0	0	0	2	0	2	
<b>Ciencias Básicas y Biomédicas</b>	Maestría en Genética - Profundización	1	1	2	5	0	5
<b>Barranquilla</b>		<b>93</b>	<b>91</b>	<b>184</b>	<b>201</b>	<b>236</b>	<b>437</b>
<b>Cúcuta</b>							
<b>Facultad</b>	<b>Programa académico</b>	<b>Graduados 2019-1</b>			<b>Graduados 2019-2</b>		
		<b>Hombres</b>	<b>Mujeres</b>	<b>Total</b>	<b>Hombres</b>	<b>Mujeres</b>	<b>Total</b>
<b>Administración y Negocios</b>	Especialización en Gerencia Social	4	6	10	2	3	5
	Maestría en Administración de Empresas e Innovación	0	0	0	4	4	8
<b>Ciencias Jurídicas y Sociales</b>	Maestría en Educación	10	17	27	3	6	9
	Maestría en Derecho Administrativo	9	8	17	16	21	37
<b>Cúcuta</b>		<b>23</b>	<b>31</b>	<b>54</b>	<b>25</b>	<b>34</b>	<b>59</b>
<b>Total Institucional</b>		<b>116</b>	<b>122</b>	<b>238</b>	<b>226</b>	<b>270</b>	<b>496</b>

Fuente: Sistema de Información Académico (SIA). Planeación Cúcuta

**TABLA 34: Graduados en Programas de Posgrado durante el año 2019**

<b>Servicio</b>	<b>Definición</b>	<b>Centro prestador</b>	<b>Beneficiario</b>
<b>Curso Básico</b>	Son espacios académicos que buscan el mejoramiento de las competencias básicas de los estudiantes; especialmente los de primer semestre, en la ruta de apoyo. También está disponible para el resto de la población estudiantil que lo solicite.	Centro APT CAMFI CABIQUI	Estudiantes de primer y segundo semestre
<b>Curso de refuerzo de asignatura</b>	Son espacios académicos que buscan el mejoramiento del desempeño del estudiante en asignaturas del Plan de Estudio de acuerdo con la oferta semestral de cada Centro.	CAMFI	Estudiantes
<b>Asesoría Académica Personalizada</b>	Orientación académica dirigida a un estudiante con dificultades específicas.	Centro APT CAMFI CABIQUI	Estudiantes
<b>Taller de apoyo académico</b>	Actividad académica con una metodología que combina la teoría y la práctica. Los talleres pueden ser permanentes o solicitados por los docentes.	Centro APT	Comunidad educativa
<b>Aula Práctica</b>	Es un espacio virtual de libre acceso que les permite a los estudiantes ejercitar y valorar sus habilidades.	Centro APT	Estudiantes

Fuente: Departamento de Ciencias Sociales y Humanas

**TABLA 35: Atención a estudiantes en el Centro de Apoyo a las Matemáticas y la Física CAMFI, Centro de Apoyo a la Biología y la Química CABIQUI, Centro de Análisis y Producción de Textos APT en el 2019-I**

Facultad	Programa académico	CURSO BÁSICO NIVEL 1				ASESORÍA ACADÉMICA PERSONALIZADA				TALLERES DE APOYO ACADÉMICO			CURSO DE REFUERZO DE ASIGNATURA			TOTAL BENEFICIARIOS
		Número de Estudiantes				Número de Estudiantes				Número de Estudiantes			Número de Estudiantes			
		APT	CAMFI	CABIQUI	Total	APT	CAMFI	CABIQUI	Total	APT	RAZONAMIENTO CUANTITATIVO	Total	CAMFI	CABIQUI	Total	
Ciencias de la Salud	Instrumentación Quirúrgica	30	0	61	91	3	0	5	8	0	96	96	0	0	0	195
	Enfermería	80	0	97	177	34	0	15	49	130	52	182	0	13	13	421
	Fisioterapia	62	0	85	147	2	0	5	7	68	0	68	0	0	0	222
	Medicina	34	0	153	187	0	0	11	11	5	0	5	0	0	0	203
Ciencias Jurídicas y Sociales	Trabajo Social	36	0	0	36	11	0	0	11	56	0	56	0	0	0	103
	Psicología	59	0	0	59	13	0	0	13	0	38	38	0	0	0	110
	Derecho	81	0	0	81	10	0	0	10	0	0	0	0	0	0	91
Administración y Negocios	Administración de Empresas	22	42	0	64	7	4	0	11	35	15	50	0	0	0	125
	Comercio y Negocios Internacionales	6	24	0	30	4	18	0	22	25	23	48	0	0	0	100
	Contaduría Pública	42	40	0	82	5	36	0	41	0	2	2	33	0	33	158
	Técnico Profesional en Publicidad con Énfasis en Comunicación Visual	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
	Técnico Profesional en Operación Portuaria	8	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8
	Tecnología en Gestión Portuaria y Logística de Transporte	1	0	0	1	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	3
Ingenierías	Ingeniería de Mercados	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Ingeniería Sistemas	34	67	0	101	34	10	0	44	0	0	0	0	0	0	145
	Ingeniería Biomédica	1	37	0	38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	38
	Ingeniería Multimedia	0	27	0	27	0	26	0	26	0	0	0	3	0	3	56
	Ingeniería Mecánica	10	23	0	33	44	21	0	65	0	0	0	2	0	2	100
	Ingeniería Mecatrónica	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
	Ingeniería Industrial	2	25	0	27	8	122	0	130	25	5	30	22	0	22	209
	Ingeniería Civil	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Diseño Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Ciencias Básicas y Biomédicas	Microbiología	18	0	30	48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	48
	Posgrados	0	0	0	0	2	0	0	2	60	0	60	0	0	0	62
	<b>Total</b>	526	297	426		180	237	36		404	231		60	13		2.410
	<b>Total población atendida por periodo</b>	<b>1.249</b>				<b>453</b>				<b>635</b>			<b>73</b>			

Fuente: Departamento de Ciencias Sociales y Humanas

**TABLA 36: Atención a estudiantes en el Centro de Apoyo a las Matemáticas y la Física CAMFI, Centro de Apoyo a la Biología y la Química CABIQUI, Centro de Análisis y Producción de Textos APT en el 2019-II**

Facultad	Programa académico	CURSO BÁSICO NIVEL 1				ASESORÍA ACADÉMICA PERSONALIZADA				TALLERES DE APOYO ACADÉMICO			CURSO DE REFUERZO DE ASIGNATURA			TOTAL BENEFICIARIOS
		Número de Estudiantes				Número de Estudiantes				Número de Estudiantes			Número de Estudiantes			
		APT	CAMFI	CABIQUI	Total	APT	CAMFI	CABIQUI	Total	APT	RAZONAMIENTO CUANTITATIVO	Total	CAMFI	CABIQUI	Total	
Ciencias de la Salud	Instrumentación Quirúrgica	20	0	70	90	5	0	0	5	6	11	17	0	0	0	112
	Enfermería	57	0	64	121	2	0	45	47	0	0	0	0	0	0	168
	Fisioterapia	63	0	74	137	4	0	15	19	9	20	29	0	7	7	192
	Medicina	62	0	194	256	0	0	80	80	0	0	0	0	0	0	336
Ciencias Jurídicas y Sociales	Trabajo Social	40	0	0	40	9	0	0	9	4	19	23	0	0	0	72
	Psicología	17	0	0	17	10	14	0	24	13	23	36	0	0	0	77
	Derecho	11	0	0	11	12	0	0	12	50	0	50	0	0	0	73

Facultad	Programa académico	CURSO BÁSICO NIVEL 1				ASESORÍA ACADÉMICA PERSONALIZADA				TALLERES DE APOYO ACADÉMICO			CURSO DE REFUERZO DE ASIGNATURA			TOTAL BENEFICIARIOS
		Número de Estudiantes			Total	Número de Estudiantes			Total	Número de Estudiantes		Total	Número de Estudiantes		Total	
		APT	CAMFI	CABIQUI		APT	CAMFI	CABIQUI		APT	RAZONAMIENTO CUANTITATIVO		CAMFI	CABIQUI		
Administración y Negocios	Administración de Empresas	20	28	0	48	2	5	0	7	1	44	45	5	0	5	105
	Comercio y Negocios Internacionales	6	30	0	36	2	18	0	20	2	0	2	1	0	1	59
	Contaduría Pública	47	21	0	68	5	18	0	23	12	0	12	0	0	0	103
	Técnico Profesional en Publicidad con Énfasis en Comunicación Visual	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1
	Técnico Profesional en Operación Portuaria	11	0	0	11	1	0	0	1	13	0	13	0	0	0	25
	Tecnología en Gestión Portuaria y Logística de Transporte	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ingenierías	Ingeniería de Mercado	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	7	0	0	0	7
	Ingeniería Sistemas	27	31	0	58	4	22	0	26	7	0	7	0	0	0	91
	Ingeniería Biomédica	0	1	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2
	Ingeniería Multimedia	4	16	0	20	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	22
	Ingeniería Mecánica	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	4	0	4	7
	Ingeniería Mecatrónica	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	12	12
Ingeniería Industrial	2	49	0	51	1	62	0	63	4	0	4	0	0	0	118	
Ciencias Básicas y Biomédicas	Microbiología	7	0	18	25	1	0	0	1	7	9	16	0	0	0	42
	Posgrados	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	12	0	0	0	12
<b>Total</b>		394	176	420		59	144	140		141	133		22	7		1.636
<b>Total población atendida por periodo</b>		<b>990</b>				<b>343</b>				<b>274</b>			<b>29</b>			

Fuente: Departamento de Ciencias Sociales y Humanas

## APOYOS EDUCATIVOS Y FINANCIACIÓN ESTUDIANTIL

**TABLA 37: Apoyo al acceso y permanencia a la educación superior en la universidad en el 2019 (Barranquilla)**

Tipo de apoyo	Número de apoyos financieros	Valor
<b>Bienestar Institucional:</b>		
Desarrollo Cultural y Deportivo	261	\$ 266.647.700
Incentivo a Empleados	68	\$ 86.729.600
Becas Convencionales	92	\$ 199.084.100
Fondo de Desarrollo Profesor y Profesional	3	\$ 7.463.100
Excelencia Académica	59	\$ 88.361.600
Programa ACCES	181	\$ 50.050.400
Programa de Permanencia en la Educación Superior	542	\$ 289.083.541
Programa de Accesibilidad en la Educación Superior	3.417	\$ 3.033.260.445
<b>Subtotal</b>	<b>4.623</b>	<b>\$ 4.020.680.486</b>
<b>Departamento de Extensión:</b>		
Extensión y Proyección Social	747	\$ 649.562.372
<b>Subtotal</b>	<b>747</b>	<b>\$ 649.562.372</b>
<b>Instituto de Investigación:</b>		
Semillero de Investigadores y Monitores	77	\$ 102.369.600
<b>Subtotal</b>	<b>77</b>	<b>\$ 102.369.600</b>
<b>Internacionalización:</b>		
Beca Intercambio Académico	137	\$ 478.596.100
<b>Subtotal</b>	<b>137</b>	<b>\$ 478.596.100</b>
<b>Totales</b>	<b>5.584</b>	<b>\$ 5.251.208.558</b>

Fuente: Sistema de Información Académico (SIA).

**TABLA 38: Apoyo al acceso y permanencia a la educación superior en la universidad en el 2019 (Cúcuta)**

Tipo de apoyo	2019	
	Número de apoyos financieros	Valor
<b>Bienestar Institucional:</b>		
Desarrollo Cultural y Deportivo	130	\$ 124.332.310
Incentivo a Empleados	31	\$ 31.333.190
Excelencia Académica	37	\$ 60.693.630
Programa ACCES	6	\$ 1.722.980
Programa de Permanencia en la Educación Superior	4.969	\$ 1.804.216.429
Programa de Accesibilidad en la Educación Superior	1.718	\$ 1.133.754.570
<b>Subtotal</b>	<b>6.891</b>	<b>\$ 3.156.053.109</b>
<b>Departamento de Extensión:</b>		
Extensión y Proyección Social	632	\$ 484.664.342
<b>Subtotal</b>	<b>632</b>	<b>\$ 484.664.342</b>
<b>Instituto de Investigación:</b>		
Semillero de Investigadores y Monitores	91	\$ 65.024.200
<b>Subtotal</b>	<b>91</b>	<b>\$ 65.024.200</b>
Internacionalización:		
Beca Intercambio Académico	72	\$ 142.617.720
<b>Subtotal</b>	<b>72</b>	<b>\$ 142.617.720</b>
<b>Totales</b>	<b>7.686</b>	<b>\$ 3.848.359.371</b>

Fuente: Sistema de Información Académico (SIA).

**TABLA 39: Reporte consolidado por año, periodo académico, tipos de financiación y total de servicios ofrecidos en 2019 en pregrado (Barranquilla)**

Periodo	Conceptos de Financiación		Crédito USB*	Icetex	Empresas	Entidades financieras	Cooperativas	Total
2019-1	Total Poblacional	Valor financiado	\$662.681.460	\$21.858.760.709	\$1.383.604.018	\$2.586.959.563	\$2.044.714.148	\$ 28.536.719.898
		Número de estudiantes	344	4.775	1.562	763	560	7.290
2019-2		Valor financiado	\$611.279.707	\$20.948.054.843	\$1.620.530.822	\$2.463.785.520	\$1.972.565.104	\$ 27.616.215.996
		Número de estudiantes	334	4.474	1.577	707	505	7.005

Fuente: Sistema de Información Académico (SIA).

**TABLA 40: Reporte consolidado por año, periodo académico, tipos de financiación y total de servicios ofrecidos en 2019 en posgrado (Barranquilla)**

Periodo	Conceptos de Financiación		Crédito USB*	Icetex	Empresas	Entidades financieras	Cooperativas	Total
2019-1	Total Poblacional	Valor financiado	\$334.077.645	\$1.504.935.377	\$39.600.150	\$285.638.140	\$575.449.189	\$2.739.700.501
		Número de estudiantes	45	85	10	41	95	276
2019-2		Valor financiado	\$89.140.267	\$872.035.258	\$16.979.938	\$377.462.072	\$341.734.744	\$1.697.352.279
		Número de estudiantes	14	54	7	39	59	171

Fuente: Sistema de Información Académico (SIA).

**TABLA 41: Reporte consolidado por año, periodo académico, tipos de financiación y total de servicios ofrecidos en 2019 (Barranquilla)**

Periodo	Tipos de Financiación		Crédito USB	Icetex	Empresas	Entidades financieras	Cooperativas	Total
2019-1	Total Poblacional	Valor financiado	\$996.759.105	\$23.363.696.086	\$1.423.204.168	\$2.872.597.703	\$2.620.163.337	\$ 31.277.320.399
		Número de estudiantes	389	4.860	1.572	804	655	7.566
2019-2		Valor financiado	\$700.419.974	\$21.820.090.101	\$1.637.510.760	\$2.841.247.592	\$2.314.299.848	\$ 29.321.965.375
		Número de estudiantes	348	4.528	1.584	746	564	7.176

Fuente: Sistema de Información Académico (SIA).

**TABLA 42: Reporte consolidado por año, periodo académico, tipos de financiación y total de servicios ofrecidos en 2019 en pregrado (Cúcuta)**

Periodo	Conceptos de Financiación	Crédito USB	Icetex	Empresas	Entidades financieras	Cooperativas	Total	
2019-1	Total Poblacional	Valor financiado	\$60.683.766	\$2.104.007.449	\$0	\$263.898.321	\$977.076.634	\$ 3.405.666.170
		Número de estudiantes	41	749	0	117	430	1.337
2019-2	Total Poblacional	Valor financiado	\$62.946.231	\$1.890.893.584	\$0	\$244.508.809	\$931.714.931	\$ 3.130.063.555
		Número de estudiantes	43	658	0	109	401	1.211

Fuente: Planeación Cúcuta

**TABLA 43: Reporte consolidado por año, periodo académico, tipos de financiación y total de servicios ofrecidos en 2019 en posgrado (Cúcuta)**

Periodo	Conceptos de Financiación	Crédito USB	Icetex	Empresas	Entidades financieras	Cooperativas	Total	
2019-1	Total Poblacional	Valor financiado	\$6.689.250	\$55.870.727	\$0	\$42.441.200	\$176.058.620	\$281.059.797
		Número de estudiantes	2	13	0	10	35	60
2019-2	Total Poblacional	Valor financiado	\$6.806.469	\$61.475.636	\$0	\$45.154.800	\$115.500.810	\$228.937.715
		Número de estudiantes	3	13	0	7	23	46

Fuente: Planeación Cúcuta

**TABLA 44: Reporte consolidado por año, periodo académico, tipos de financiación y total de servicios ofrecidos en 2019 (Cúcuta)**

Periodo	Conceptos de Financiación	Crédito USB	Icetex	Empresas	Entidades financieras	Cooperativas	Total	
2019-1	Total Poblacional	Valor financiado	\$67.373.016	\$2.159.878.176	\$0	\$306.339.521	\$1.153.135.254	\$3.686.725.967
		Número de estudiantes	43	762	0	127	465	1.397
2019-2	Total Poblacional	Valor financiado	\$69.752.700	\$1.952.369.220	\$0	\$289.663.609	\$1.047.215.741	\$3.359.001.270
		Número de estudiantes	46	671	0	116	424	1.257

Fuente: Planeación Cúcuta



CAPÍTULO 3  
**PROFESORES**

## ÍNDICE DE TABLAS Y GRÁFICOS

### Capítulo 3. Profesores

	Pág.
<b>Tabla 45</b> Profesores de pregrado por máximo nivel de formación y por tipo de contrato en el 2019 (Barranquilla)	40
<b>Tabla 46</b> Profesores por máximo nivel de formación y por tipo de contrato en el 2019 (Cúcuta)	40
<b>Gráfico 5</b> Profesores por tipo de contratación en el 2019-II (Barranquilla)	41
<b>Gráfico 6</b> Profesores por máximo nivel de formación en el 2019-II (Barranquilla)	41
<b>Gráfico 7</b> Profesores por tipo de contratación en el 2019-II (Cúcuta)	41
<b>Gráfico 8</b> Profesores por máximo nivel de formación en el 2019-II (Cúcuta)	42
<b>Tabla 47</b> Profesores de pregrado por máximo nivel de formación en el 2019 (Barranquilla)	42
<b>Tabla 48</b> Profesores de pregrado por máximo nivel de formación en el 2019 (Cúcuta)	43
<b>Tabla 49</b> Profesores de pregrado por género en el 2019	43
<b>Tabla 50</b> Profesores beneficiados por el plan de Desarrollo Profesional	43
<b>Tabla 51</b> Profesores escalafonados por unidad y programa académico	44

**TABLA 45: Profesores de pregrado por máximo nivel de formación y por tipo de contrato en el 2019 (Barranquilla)**

Tipo de contrato	Nivel de formación	Periodo	
		2019-I	2019-II
Profesores de Planta	Doctorado	63	65
	Maestría	280	288
	Especialización Médico Quirúrgica	11	19
	Especialización	13	10
	Profesional	7	7
Tiempo Completo	Tecnológico	0	0
	Doctorado	4	3
	Maestría	164	162
	Especialización Médico Quirúrgica	8	57
	Especialización	53	12
Medio Tiempo	Profesional	27	25
	Tecnológico	2	2
	Doctorado	2	2
	Maestría	71	60
	Especialización Médico Quirúrgica	95	128
Catedrático	Especialización	45	28
	Profesional	18	17
	Tecnológico	0	0
	Doctorado	2	1
	Maestría	15	27
	Especialización Médico Quirúrgica	0	2
	Especialización	14	12
	Profesional	3	4
	Tecnológico	0	0
<b>Total</b>		<b>897</b>	<b>931</b>

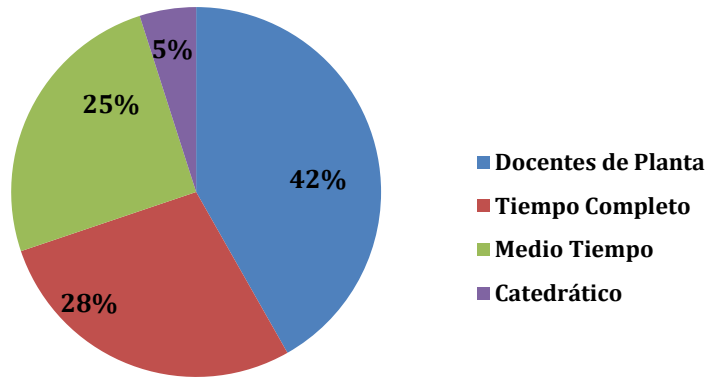
Fuente: Dirección de Talento Humano

**TABLA 46: Profesores por máximo nivel de formación y por tipo de contrato en el 2019 (Cúcuta)**

Tipo de contrato	Nivel de formación	Periodo	
		2019-I	2019-II
Profesores de Planta	Doctorado	12	12
	Maestría	41	41
	Especialización	9	9
	Profesional	0	0
	Tecnológico	0	0
Tiempo Completo	Doctorado	1	1
	Maestría	26	35
	Especialización	14	14
	Profesional	2	2
Medio Tiempo	Tecnológico	0	0
	Doctorado	2	2
	Maestría	30	29
	Especialización	15	13
Catedrático	Profesional	0	1
	Tecnológico	0	0
	Doctorado	0	0
	Maestría	17	17
	Especialización	5	5
	Profesional	0	1
<b>Total</b>		<b>174</b>	<b>182</b>

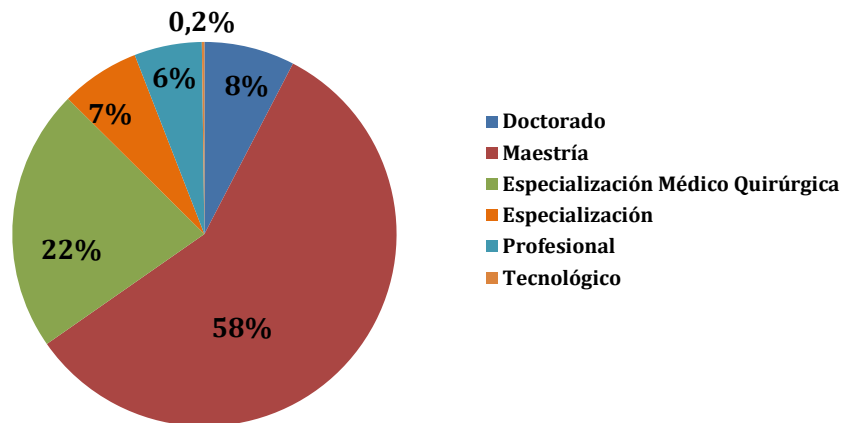
Fuente: Planeación Cúcuta

**GRÁFICO 5: Profesores por tipo de contratación en el 2019-II (Barranquilla)**



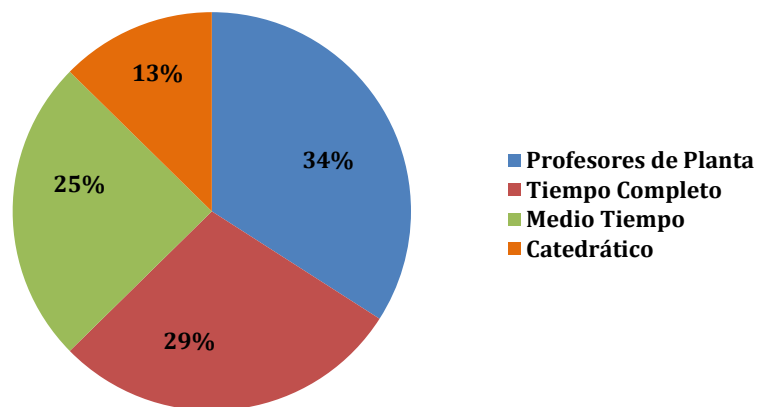
Fuente: Estadísticas e Indicadores - Cálculos propios

**GRÁFICO 6: Profesores por máximo nivel de formación en el 2019-II (Barranquilla)**



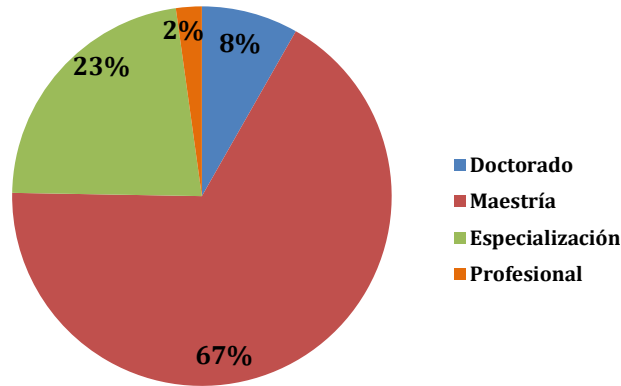
Fuente: Estadísticas e Indicadores - Cálculos propios

**GRÁFICO 7: Profesores por tipo de contratación en el 2019-II (Cúcuta)**



Fuente: Estadísticas e Indicadores - Cálculos propios

**GRÁFICO 8: Profesores por máximo nivel de formación en el 2019-II (Cúcuta)**



Fuente: Estadísticas e Indicadores - Cálculos propios

**TABLA 47: Profesores de pregrado por máximo nivel de formación en el 2019 (Barranquilla)**

Programa académico / Unidad	2019-1							2019-2						
	Doctorado		Maestría		Especialización		Profesional	Doctorado		Maestría		Especialización		Profesional
	Titulado	Curso	Titulado	Curso	Titulado	Curso		Titulado	Curso	Titulado	Curso	Titulado	Curso	
Programa de Administración de Empresas	4	3	17	0	2	0	0	4	3	17	0	2	0	0
Programa de Contaduría Pública	4	5	22	1	2	0	1	4	7	25	1	3	0	0
Programa de Comercio y Negocios Internacionales	2	1	10	1	0	0	1	1	1	11	1	0	0	1
Técnico Profesional en Operación Portuaria	0	0	0	1	1		1	0	0	0	1	1	0	1
Técnico Profesional en Procesos Publicitarios y de Mercadeo	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Tecnología en Gestión Logística Portuaria en Ciclo Propedéutico	0	0	2	0	1	0	0	0	0	2	0	1	0	0
Programa de Enfermería	4	7	42	8	17	0	0	4	6	44	8	17	1	0
Programa de Medicina	2	8	87	57	40	3	18	3	6	100	1	32	2	18
Programa de Fisioterapia	2	0	34	4	10	0	0	2	2	36	4	9	0	0
Programas Médico Quirúrgicos - Cirugía Plástica	0	0	6	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0
Programas Médico Quirúrgicos - Ginecología y Obstetricia	0	0	7	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0
Programas Médico Quirúrgicos - Medicina Crítica y Cuidados Intensivos,	0	0	15	0	0	0	0	0	0	22	0	0	0	0
Programas Médico Quirúrgicos - Medicina Interna	0	0	16	0	0	0	0	0	0	17	0	0	0	0
Programas Médico Quirúrgicos - Nefrología	0	0	4	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0
Programas Médico Quirúrgicos - Neurología	0	0	7	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0
Programas Médico Quirúrgicos - Pediatría	0	0	12	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0	0
Programas Médico Quirúrgicos - Psiquiatría	0	0	1	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0
Programa de Instrumentación Quirúrgica	0	0	16	6	7	0	4	1	0	17	6	6	0	4
Programa de Ingeniería Industrial	6	11	30	0	0	0	1	5	17	32	0	0	0	1
Programa de Ingeniería de Sistemas	4	7	18	0	1	0	1	4	11	18	0	1	0	1
Programa de Ingeniería de Mercados	0	0	4	1	0	0	1	0	1	4	1	0	0	1
Programa de Ingeniería Mecánica	1	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1
Programa de Ingeniería Multimedia	0	0	2	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0
Programa de Ingeniería Mecatrónica	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Programa de Ingeniería Biomédica	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Programa de Diseño Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Programa de Microbiología	3	6	16	0	0	0	0	3	8	15	0	0	0	0
Facultad de Ciencias Básicas Biomédicas	12	17	60	6	6		6	12	25	67	5	6	0	5
Departamento de Ciencias Sociales y Humanas	12	11	82	3	8	0	0	9	12	71	2	7	0	0
Programa de Derecho	3	22	56	6	15	0	0	3	24	58	6	14	0	0
Programa de Trabajo Social	4	3	18	1	1	1	0	5	4	18	1	1	1	0
Programa de Psicología	8	15	46	3	5	0	4	9	16	47	2	5	0	4
ILE	0	0	12	4	6	0	16	0	0	14	4	9	0	16
VCR. Investigación e Innovación	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	0	0	0	0
Innovación y Emprendimiento	0	1	4	0	0	0	2	1	0	8	0	0	0	1

Fuente: Dirección de Talento Humano

**TABLA 48: Profesores de pregrado por máximo nivel de formación en el 2019 (Cúcuta)**

Programa académico / Unidad	2019-I						2019-II					
	Doctorado		Maestría		Especialización		Doctorado		Maestría		Especialización	
	Titulado	Curso	Titulado	Curso	Titulado	Curso	Titulado	Curso	Titulado	Curso	Titulado	Curso
Administración de Empresas	2	1	5	0	0	0	2	0	5	0	0	0
Ciencias Básicas	1	2	7	1	0	0	1	4	6	1	1	0
Ciencias Sociales y Humanas	5	2	8	5	3	0	7	2	10	4	2	0
Comercio y Negocios Internacionales	0	0	6	0	0	0	0	0	7	0	0	0
Contaduría Pública	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0
Derecho	2	7	27	2	6	0	1	12	22	2	9	0
Emprendimiento	0	0	3	0	0	0	0	0	3	0	0	0
Ingeniería Industrial	0	0	2	1	0	0	0	0	2	1	0	0
Ingeniería de Sistemas	1	2	8	0	0	0	0	2	8	0	0	0
Ingeniería Multimedia	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Psicología	3	6	17	8	2	0	2	10	18	6	2	0
Trabajo Social	0	0	11	8	5	0	0	1	10	6	3	0
ILE	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Maestría en Administración de Empresas e Innovación	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Maestría en Auditoría y Sistemas de la Calidad en Servicios de Salud	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Maestría en Derecho Administrativo	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Maestría en Educación	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0

Fuente: Planeación Cúcuta

**TABLA 49: Profesores de pregrado por género en el 2019**

Barranquilla					
Periodo 2019 - I			Periodo 2019 - II		
Femenino	Masculino	Total	Femenino	Masculino	Total
465	432	897	483	448	931
Cúcuta					
Periodo 2019 - I			Periodo 2019 - II		
Femenino	Masculino	Total	Femenino	Masculino	Total
95	79	174	96	86	182
Institucional					
Periodo 2019 - I			Periodo 2019 - II		
Femenino	Masculino	Total	Femenino	Masculino	Total
560	511	1.071	579	534	1.113

Fuente: Dirección de Talento Humano – Planeación Cúcuta

**TABLA 50: Profesores beneficiados por el plan de Desarrollo Profesional**

Área del conocimiento/ unidad	Barranquilla			
	Año 2019			
	Doctorados	Maestrías	Especializaciones	Educación Continua
Facultad de Ciencias de la Salud	3			196
Facultad de Ciencias Jurídicas y Sociales	24			129
Facultad de Administración y Negocios	1			86
Facultad de Ciencias Básicas y Biomédicas	18	1		83
Facultad de Ingenierías	19			62
Departamento de Ciencias Sociales y Humanas	4			21
Dirección de Bienestar Universitario				1
<b>Total Barranquilla</b>	<b>69</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>578</b>
Área del conocimiento/ unidad	Cúcuta			
	Año 2019			
	Doctorados	Maestrías	Especializaciones	Educación Continua
Ciencias de la Educación	2	0	0	36
Facultad de Ciencias Jurídicas y Sociales	7	1	0	0
Facultad de Administración y Negocios	1	0	0	0
Facultad de Ciencias Básicas y Biomédicas	1	0	0	1
<b>Total Cúcuta</b>	<b>11</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>37</b>
<b>Total Institucional</b>	<b>80</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>615</b>

Fuente: Dirección de Talento Humano – Planeación Cúcuta

**TABLA 51: Profesores escalafonados por unidad y programa académico**

Barranquilla												
Programa académico	2019 - I					Total	2019 - II					Total
	Instructor	Auxiliar	Asistente	Asociado	Titular		Instructor	Auxiliar	Asistente	Asociado	Titular	
Programa de Administración de Empresas	8	10	4	0	1	23	3	6	2	10	2	23
Programa de Contaduría Pública	11	11	0	2	3	27	14	5	0	7	4	30
Programa de Comercio y Negocios Internacionales	8	4	0	1	0	13	8	3	1	1	0	13
Técnico Profesional en Operación Portuaria	1	1	0	0	0	2	1	1	0	0	0	2
Técnico Profesional en Procesos Publicitarios y de Mercadeo	1	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	2
Tecnología en Gestión Logística Portuaria	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3
Programa de Enfermería	38	24	0	0	0	62	34	22	1	7	0	64
Programa de Medicina	120	13	2	1	0	136	118	12	4	6	0	140
Programa de Fisioterapia	7	29	8	1	1	46	7	24	5	10	1	47
Programa de Instrumentación Quirúrgica	27	0	0	0	0	27	27	0	0	1	0	28
Programas Médico Quirúrgicos - Cirugía Plástica	6	0	0	0	0	6	5	0	0	0	0	5
Programas Médico Quirúrgicos - Ginecología y Obstetricia	7	0	0	0	0	7	8	0	0	0	0	8
Programas Médico Quirúrgicos - Medicina Crítica y Cuidados Intensivos,	15	0	0	0	0	15	22	0	0	0	0	22
Programas Médico Quirúrgicos - Medicina Interna	16	0	0	0	0	16	17	0	0	0	0	17
Programas Médico Quirúrgicos - Nefrología	4	0	0	0	0	4	4	0	0	0	0	4
Programas Médico Quirúrgicos - Neurología	7	0	0	0	0	7	7	0	0	0	0	7
Programas Médico Quirúrgicos - Pediatría	12	0	0	0	0	12	11	0	0	0	0	11
Programas Médico Quirúrgicos - Psiquiatría	1	0	0	0	0	1	3	0	0	0	0	3
Programa de Ingeniería Industrial	19	9	7	1	0	36	17	5	8	6	1	37
Programa de Ingeniería de Sistemas	7	12	3	2	0	24	4	7	2	9	1	23
Programa de Ingeniería de Mercados	2	3	0	0	0	5	2	2	0	1	0	5
Programa de Ingeniería Mecánica	3	0	0	0	0	3	2	0	0	0	0	2
Programa de Ingeniería Multimedia	1	1	0	0	0	2	1	0	0	1	0	2
Programa de Ingeniería Mecatrónica	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
Programa de Ingeniería Biomédica	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
Programa de Diseño Industrial	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
Programa de Microbiología	11	8	0	0	0	19	9	2	5	2	0	18
Facultad de Ciencias Básicas Biomédicas	47	29	3	2	1	82	48	26	3	6	1	84
Departamento de Ciencias Sociales y Humanas	49	32	8	8	2	99	36	17	13	5	6	77
Programa de Derecho	31	30	2	2	2	67	27	19	3	13	3	65
Programa de Trabajo Social	8	8	3	3	1	23	8	5	4	6	1	24
Programa de Psicología	27	14	17	3	1	62	24	10	15	11	5	65
ILE	24	7	0	0	0	31	31	6	0	0	0	37
VCR Investigación en innovación	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	3
Innovación y Emprendimiento	5	1	0	0	0	6	4	3	2	0	0	9

Cúcuta												
Programa académico	2019-I					Total	2019- II					Total
	Instructor	Auxiliar	Asistente	Asociado	Titular		Instructor	Auxiliar	Asistente	Asociado	Titular	
Administración de Empresas	4	1	0	1	0	6	4	1	0	1	0	6
Comercio y Negocios Internacionales	2	1	1	0	0	4	2	1	1	0	0	4
Contaduría Pública	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1
Emprendimiento	2	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	2
Derecho	21	13	4	0	0	38	21	13	3	0	0	37
Ingeniería de Sistemas	5	2	3	0	0	10	4	2	3	0	0	9
Ingeniería Industrial	1	1	0	0	0	2	2	1	0	0	0	3
Ingeniería Multimedia	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1
Psicología	18	9	5	0	0	32	24	8	5	0	0	37
Trabajo Social	17	4	1	0	0	22	15	3	1	0	0	19
Maestría en Administración de Empresas e Innovación	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1
Maestría en Auditoría y Sistemas de la Calidad en Servicios de Salud	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
Maestría en Derecho Administrativo	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1
Maestría en Educación	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1
Departamento de Ciencias Básicas	3	4	2	1	0	10	4	4	2	0	1	11
Departamento de Ciencias Sociales y Humanas	16	3	1	0	1	21	20	3	1	0	1	25

Fuente: Dirección de Talento Humano – Planeación Cúcuta

CAPÍTULO 4

**VISIBILIDAD NACIONAL E  
INTERNACIONAL**

## ÍNDICE DE TABLAS Y GRÁFICOS

### Capítulo 4. Visibilidad Nacional e Internacional

	Pág.
<b>Tabla 52</b> Movilidad de estudiantes de la institución a universidades del exterior del 2019	47
<b>Tabla 53</b> Estudiantes procedentes de universidades extranjeras 2019	48
<b>Tabla 54</b> Profesores procedentes de universidades del extranjero 2019	49
<b>Tabla 55</b> Movilidad de la Comunidad Académica de la Institución a Universidades o Instituciones del Exterior 2019	52
<b>Tabla 56</b> Relación de eventos de internacionalización realizados en casa 2019	54
<b>Tabla 57</b> Convenios con Instituciones Internacionales	56
<b>Tabla 58</b> Convenios Nacionales	59
<b>Tabla 59</b> Redes de Investigación 2019	60
<b>Tabla 60</b> Redes Académicas 2019	61
<b>Tabla 61</b> Redes Institucionales 2019	61
<b>Tabla 62</b> Actividades internacionales 2019	62

**TABLA 52: Movilidad de estudiantes de la institución a universidades del exterior del 2019**

Barranquilla					
País	Institución de Destino	Programa Académico	Periodo		
			2019 - I	2019 - II	
Alemania	Universidad Justus Liebig Gieseen	Microbiología		1	
Argentina	Universidad Nacional de la Plata	Psicología	4		
		Contaduría Publica	2		
	Universidad Maimonides	Medicina	1		
	Hospital Italiano de Buenos Aires	Medicina		1	
	Universidad Nacional de Entre Ríos	Instrumentación Quirúrgica		1	
	Cuyum	Derecho		2	
Bolivia	Universidad Tres de Febrero - Untref	Doctorado en Ciencias de la Educación		1	
	Universidad del Valle	Fisioterapia		1	
	Alsie Consultores Asociados	Doctorado en Ciencias de la Educación		2	
Chile	Universidad Andrés Bello	Comercio y Negocios Internacionales	2		
		Administración de Empresas	2		
	Universidad Católica de Valparaíso	Doctorado en Ciencias de la Educación	1		
	Corporación de Promoción, Desarrollo e Intercambio Nuxam	Medicina		1	
Cuba	Universidad Pedagógica Nacional Enrique José Varona	Doctorado en Ciencias de la Educación		3	
España	Universidad de Alcalá de Henares	Derecho	2		
	Consejo Superior de Investigaciones Científicas CSIC	Microbiología		1	
Estados Unidos	Nasa	Microbiología	1		
	American University Washington College of Law	Derecho	2		
	Cleveland Clinic	Medicina	1		
	Northeastern Illinois University		Psicología	1	
			Trabajo Social	1	
			Comercio y Negocios Internacionales	2	
			Derecho	1	
	Idoodledu Inc	Microbiología		1	
Asn Kidney Week 2019	Especialización en Nefrología		1		
Francia	Universidad Paris-Est Creteil	Comercio y Negocios Internacionales	5	4	
		Maestría en Educación		1	
México	Instituto Tecnológico de Colima	Contaduría Pública	1		
		Comercio y Negocios Internacionales	3	2	
	Universidad de Guadalajara	Psicología	4	1	
		Ingeniería de Sistemas		1	
		Contaduría Pública		2	
	Instituto Tecnológico de Toluca	Ingeniería de Sistemas	1		
	Universidad de Colima	Trabajo Social	1		
	Dermedica Clínica de Diagnostico	Especialización en Cirugía Plástica, Reconstructiva y Estética	1		
	Instituto Tecnológico Superior del Oriente del Estado de Hidalgo	Comercio y Negocios Internacionales	1		
		Ingeniería de Sistemas	1		
Red Estudios Organizacionales en América Latina, el Caribe e Iberoamérica (REOALCEI)	Comercio y Negocios Internacionales		4		
Universidad Autónoma de Chihuahua	Doctorado en Ciencias de la Educación		1		
UPEMOR	Administración de Empresas		1		
Panamá	Universidad Interamericana de Panamá	Comercio y Negocios Internacionales		2	
		Administración de Empresas		5	
		Contaduría Pública		2	
		Ingeniería de Mercados		1	
	Sociedad Latinoamericana de Nefrología e Hipertensión Arterial SLANH	Especialización en Nefrología		2	
	Medicina		4		
Perú	Universidad Nacional Hermilio Valdizan	Enfermería	1		
	Universidad Señor de Sipan	Psicología	4		
		Trabajo Social	1	1	

País	Institución de Destino	Programa Académico	Periodo	
			2019 - I	2019 - II
		Derecho	2	
	Universidad San Martín de Porres	Derecho		1
	Universidad Católica de Santa María	Psicología		1
<b>Barranquilla</b>			<b>49</b>	<b>52</b>
<b>Cúcuta</b>				
País	Institución de Destino	Programa Académico	Periodo	
			2019 - I	2019 - II
Argentina	Universidad Nacional de la Plata	Trabajo Social	1	
Brasil	Universidad Federal de Integración Latinoamericana	Comercio y Negocios Internacionales	1	
	ECO-LAI-	Derecho		1
Chile	Universidad Andrés Bello	Administración de Empresas	3	
	Universidad de Valparaíso	Comercio y Negocios Internacionales	1	
	Universidad Andrés Bello	Administración de Empresas		3
Ecuador	Universidad Central de Ecuador	Trabajo Social	1	
	Universidad Técnica del Norte	Psicología		1
España	Universidad Alcalá de Henares	Derecho	2	
	Universidad Autónoma de Sinaloa	Derecho	1	
México	Universidad Popular Autónoma del Estado de Puebla	Comercio y Negocios Internacionales	2	
	Universidad Popular Autónoma del Estado de Puebla	Psicología	2	
	Universidad Autónoma de Sinaloa	Comercio y Negocios Internacionales		1
	Universidad de Guanajuato	Derecho		1
	Red Mundial de Jóvenes Políticos	Derecho		1
	Universidad Popular Autónoma del Estado de Puebla	Psicología		8
Panamá	Universidad Interamericana de Panamá	Comercio y Negocios Internacionales		5
Paraguay	Universidad Nacional de Asunción	Trabajo Social	1	
	Universidad Nacional de Asunción	Trabajo Social		1
Perú	Universidad Católica de Santa María	Ingeniería de Sistemas	1	
	Universidad Continental	Comercio y Negocios Internacionales		1
	Universidad Católica de Santa María	Comercio y Negocios Internacionales		1
	Universidad Señor de Sipán	Comercio y Negocios Internacionales		1
	Universidad Católica de Santa María	Trabajo Social		1
<b>Cúcuta</b>			<b>16</b>	<b>26</b>
<b>Total Institucional</b>			<b>65</b>	<b>78</b>

Fuente: Dirección de Internacionalización y Cooperación - Planeación Cúcuta

**TABLA 53: Estudiantes procedentes de universidades extranjeras 2019**

<b>Barranquilla</b>				
País	Institución de origen	Programa académico	2019 - I	2019 - II
Argentina	Universidad Nacional de la Plata	Maestría en Educación	1	
	Universidad de Buenos Aires	Doctorado en Genética y Biología Molecular	1	
	Universidad Maimónides	Especialización en Psiquiatría	4	3
	Universidad Nacional de Entre Ríos	Ingeniería Industrial		1
	Universidad Nacional de Hurlingham	Enfermería	1	
Bolivia	Universidad del Valle	Fisioterapia		1
Chile	Corporación de Promoción, Desarrollo e Intercambio Nuxam	Enfermería		299
Costa Rica	Universidad de Costa Rica	Trabajo Social	1	
El Salvador	Universidad Capitán General Gerardo Barrios	Derecho		52
España	Universidad de Salamanca	Maestría en Educación		1
	Universidad de Vigo	Trabajo Social		1
Estados Unidos	Northeastern Illinois University	Derecho	10	
Francia	Universite de Limoges	Comercio y Negocios Internacionales	2	1
	L, Institut Universitaire de Technologie de Seine-Et-Marne Sud Dit Senart Fontainebleau de L, Université Paris-Est Cretail	Comercio Y Negocios Internacionales	9	5
		Administración de Empresas	7	3
	Universidad Claude Bernard Lyon	Comercio y Negocios Internacionales		4
Hungría	Universidad de Szeged	Especialización en Cirugía Plástica, Reconstructiva y Estética		1

México	Universidad de Guadalajara	Psicología	1	2
		Microbiología		4
		Fisioterapia		8
		Medicina		1
		Comercio y Negocios Internacionales		1
	Universidad Autónoma Metropolitana	Microbiología	2	
	Universidad Politécnica de Tulancingo	Comercio y Negocios Internacionales	1	
	Instituto Tecnológico de Toluca	Ingeniería de Sistemas	1	1
		Ingeniería Industrial	1	
		Administración de Empresas		1
	Instituto Tecnológico de Sonora	Administración de Empresas	1	
	Instituto Tecnológico Superior del Oriente del Estado de Hidalgo	Comercio y Negocios Internacionales	1	
	Instituto Tecnológico Superior de Uruapan	Ingeniería de Sistemas		3
	Instituto Tecnológico Superior de Apatzingán	Ingeniería de Sistemas		1
	Instituto Politécnico Nacional de México	Fisioterapia		2
	Benemérita Universidad Autónoma de Puebla	Fisioterapia		2
	Universidad Autónoma de Sinaloa	Enfermería		1
	Universidad Politécnica de Tulancingo	Comercio y Negocios Internacionales		1
	Universidad Autónoma de Ciudad de Juárez	Fisioterapia		2
	Universidad Autónoma de Guerrero	Microbiología		4
UPEMOR	Microbiología		1	
Universidad Veracruzana	Microbiología		1	
	Fisioterapia		2	
Instituto Tecnológico Superior de Los Reyes	Administración de Empresas		1	
Universidad Autónoma de Occidente	Administración de Empresas		1	
Instituto Tecnológico de Colima	Administración de Empresas		2	
Perú	Universidad Nacional Hermilio Valdizán	Ingeniería de Sistemas	3	1
	Universidad Señor de Sipán	Administración de Empresas	1	
		Administración de Empresas		6
	Universidad Católica de Santa María	Contaduría Pública		2
		Comercio y Negocios Internacionales		2
		Psicología		1
	Universidad San Martín de Porres	Ingeniería de Sistemas	1	
Derecho			5	
<b>Barranquilla</b>			<b>49</b>	<b>431</b>
<b>Cúcuta</b>				
País	Institución de origen	Programa académico	2019 - I	2019 - II
Argentina	Universidad Nacional de la Plata	Trabajo Social	1	
Bolivia	Universidad Tecnológica Privada de Santa Cruz	Ingeniería de Sistemas		1
Estados Unidos	The Ohio University	Trabajo Social	8	
México	Universidad Autónoma de Chapingo	Comercio y Negocios Internacionales	1	
	Universidad de Guanajuato	Administración de Empresas		1
	Instituto Tecnológico de Roque	Administración de Empresas		1
	Universidad Tecnológica Metropolitana de Hidalgo	Administración de Empresas		1
	Instituto Tecnológico de Celaya	Ingeniería de Sistemas		1
Perú	Universidad Católica de Santa María	Ingeniería de Sistemas	2	
	Universidad Católica de Santa María	Administración de Empresas		8
	Universidad Señor de Sipán	Derecho		1
	Universidad Continental	Derecho		1
<b>Cúcuta</b>			<b>12</b>	<b>15</b>
<b>Total Institucional</b>			<b>61</b>	<b>446</b>

Fuente: Dirección de Internacionalización y Cooperación - Planeación Cúcuta

**TABLA 54: Profesores procedentes de universidades del extranjero 2019**

<b>Barranquilla</b>		<b>Profesores</b>	
<b>País de Origen</b>	<b>Institución de Origen</b>	<b>2019 - I</b>	<b>2019 - II</b>
Alemania	Genetic Institute universitat Kinikum Jena Alemania	1	
	Universidad de Flores	1	
	Universidad Nacional de la Plata	2	
	Universidad de Buenos Aires	4	6
	Asociación Colombianas de Universidades ASCUN	1	
	Confederación Latinoamericana de Sociedades Anestesiología	1	
	Asociación Latinoamericana de Genética ALAG	1	

	Universidad Nacional del Cuyo	1	
Brasil	Associação Brasileira de Mutagênese e Genômica Ambiental	1	1
	Asociación Ibérica de Sistemas y Tecnologías de Información	1	
	Associação Brasileira de Mutagênese e Genômica Ambiental	1	
	Red De Educación Continua Para Latinoamérica y Europa RECLA	1	
	Fundación Fondo Banco De Brasil	1	18
	Sociedad Brasileira para el Progreso de la Ciencia	1	
	Asociación de Suicidología de Latinoamérica y el Caribe	1	
	Sociedad de Brasileira de Protozoología	1	
	Universidade Estadual de Campinas	1	
Chile	Universidad Andrés Bello	1	1
	Centre for Biotechnology and Bioengineering (Cebib)	1	1
	Universidad Central de Chile	2	
Costa Rica	Universidad de Costa Rica	1	
Cuba	Ministerio de Educación de la República de Cuba	11	
	Universidad de Ciencias de la Cultura Física y el Deporte	2	3
Ecuador	Pontificia Universidad Católica de Ecuador	1	
El Salvador	Universidad Capitán General Gerardo Barrios	1	
España	13th Annual International Technology, Education Adn Developmen Conference	1	5
	Universidad Autónoma de Madrid	1	1
	Universidad de Granada	1	
	Relates - Red Europea Latinoamericana de Escuelas Sistémicas	2	
	Universidad de Granada	1	1
	Universidad de Cádiz	1	
	Universidad de Valencia	1	
	Universidad de Salamanca	1	
	Universidad de Alcalá De Henares	1	
	Consejo de Enfermería de la Comunidad Valenciana (Cecova)	1	
	Consejo Superior de Investigaciones Científicas CSIC	2	
	Universidad de Málaga	1	
	Universidad Pública de Navarra	3	
	Universidad de Almería	1	
Universidad Politécnica de Valencia	1		
Estados Unidos	American University Washington College Of Law	2	3
	New México State University	3	5
	Organización de las Naciones Unidas	1	
	Encuentro Internacional de Egresados		4
	Nova University		2
	American University Washington College Of Law		2
	CONAHEC Consorcio para La Colaboración de la Educación Superior en América del Norte		4
	Florida Atlantic University		2
	Alliens Academie Applaudus		2
	Foundart Academy		1
	Northwestern Illinois University		1
	University Of California		1
	Scientific And Standarization Commitee (Ssc)		1
	Evergreen State College		3
	International Institute Of Informatics And Systemics		1
	Instituto de Astrobiología Colombia		1
	Francia	Academy AI Invest 5.0	
Universidad Paris-Est Creteil (Upec)			2
Université de Lorraine			1
Israel	Galilee International Management Institute Israel		3
Jamaica	The University Of The West Indies		1

	European Accreditation Of Engineering Programs Eur-Ace		2
Martinica	Universidades del Caribe		1
México	Universidad Autónoma de Nuevo León		1
	Afeida-Asociación de Facultades, Escuelas e Instituciones de Derecho de América Latina		1
	Universidad Autónoma de Nuevo León		1
	Tical 2019 Encuentro Latinoamericano de Ciencias		1
	Universidad Nacional Autónoma de México		1
	Universidad Autónoma de Sinaloa		1
	Federación Latinoamericana de Semiótica		2
	Consejo Técnico Programa Delfín		1
	International Asociation Of Universities-lau		1
	Universidad Panamericana		2
	Universidad Autónoma Metropolitana		1
	Conferencia Internacional Sobre Revistas Científicas		1
	Cisco Live		6
	Universidad la Salle - México		2
	Asociación Mexicana de Prevención de Suicidio		2
	Red Liceo		1
	Universidad Panamericana		1
	Conferencia Internacional Sobre Revistas Científicas - CRECS		2
	Panamá	Universidad de Panamá	
Universidad Tecnológica de Panamá			2
Universidad Interamericana de Panamá			1
Perú	Unión de Universidades de América Latina y El Caribe - UDUAL		1
	Iesalc UNESCO		1
	Unión de Universidades de América Latina y el Caribe - Udual		1
	Sociedad Latinoamericana de Nefrología e Hipertensión Arterial Slanh		4
	Universidad Católica de Santa María		1
	Asociación de Gestión Humana-ACRIP		1
	Sociedad Peruana de Nefrología		1
	Consejo Latinoamericano de Escuelas de Administración - CLADEA		2
	Universidad San Martín de Porres		1
	Universidad Peruana Unión		2
Qatar	Pontificia Universidad Católica del Perú		1
	Qatar University		1
Reino Unido	Asociación de Instituciones de Educación Superior del Caribe-ASIESCA		2
República Dominicana	Asociación Universitaria Iberoamericana de Postgrado		2
	Copa Airlines		1
	Gulf And Caribbean Fisheries Institute		1
Uruguay	Sociedad de Instrumentadores Quirúrgicos del Uruguay		1
<b>Barranquilla</b>		<b>66</b>	<b>138</b>
<b>Cúcuta</b>			
País de Origen	Institución de Origen	Profesores	
		2019 - I	2019 - II
Argentina	Universidad Nacional de Córdoba		1
Ecuador	Universidad Católica de Cuenca	1	
España	Universidad Alcalá de Henares	1	
	Universidad de Huelva		2
	Universidad de Madrid		1
	Universidad Autónoma de Nuevo León		1
Estados Unidos	Universidad de Oxford	1	
	Académica Sánchez Casal	1	
	University of Houston		1
México	Universidad Politécnica Metropolitana de Hidalgo		1
	Universidad Autónoma de Nuevo León		1

	Universidad Autónoma de Ciudad de Juárez		1
	Universidad de Baja California		4
Nicaragua	Universidad Nacional Autónoma de Nicaragua		1
	Universidad Nacional de Ingeniería		1
Perú	Universidad Señor de Sipán		2
Polonia	Asociación de Psiquiatría EUROPEA	1	
Venezuela	Universidad Pedagógica Experimental Libertador		3
<b>Cúcuta</b>		<b>5</b>	<b>20</b>
<b>Total Institucional</b>		<b>71</b>	<b>158</b>

Fuente: Dirección de Internacionalización y Cooperación - Planeación Cúcuta

**TABLA 55: Movilidad de la Comunidad Académica de la Institución a Universidades o Instituciones del Exterior 2019**

<i>Barranquilla</i>			
<i>País</i>	<i>Institución de Destino</i>	<i>Profesores</i>	
		<i>2019 - I</i>	<i>2019 - II</i>
Argentina	Universidad Nacional de Rosario	1	1
	Universidad de Buenos Aires	1	
	Universidad Nacional Arturo Jauretche	1	1
	Hospital Italiano de Buenos Aires	1	
	Universidad del Cuyo	1	
Bolivia	Universidad Mayor de San Andrés	4	5
Brasil	Universidad Federal de Río Grande Do Sul	3	1
	Universidad Federal de Porto Alegre	3	
	Universidade Alto Vale do Rio do Peixe - Uniarp	2	
	Universidade Federal de Ciencias de Saude	6	
Chile	Universidad Austral de Chile	1	
	Universidad del Bio Bio	1	
	Universidad de Chile	1	
Costa Rica	Universidad Latinoamericana de Ciencia y Tecnología - ULACIT	1	
Cuba	Centro de Investigaciones Psicológicas y Sociológicas de La Habana-CIPS	2	
	Hospital Hermanos Almeijeiras	1	
	Instituto Superior de Arte - ISA	1	
El Salvador	Universidad Capitán General Gerardo Barrios	1	
España	Universidad de Salamanca	1	
	Universidad de Córdoba		2
	Universidad Complutense de Madrid		1
	Universidad Autónoma de Barcelona		1
	Consejo Superior de Investigaciones Científicas		2
	Universidad de Nebrija		1
	Ciruplast		1
Clínica del Dr. Cesar Casado		1	
Estados Unidos	Nova Southeastern University		1
	Northeastern Illinois University		1
Francia	Iut Senart-Fontainebleau-Upec		1
	Iut Le Havre		1
Irlanda	University College Dublin		1
México	Universidad Autónoma de Nuevo León		1
	Universidad Nacional Autónoma de México		1
	Universidad de las Américas de Puebla		1
	Universidad Autónoma Metropolitana		1
	Universidad Popular Autónoma del Estado de Puebla		1
	Universidad de Colima		1
	Universidad Autónoma de Chihuahua		1

	Universidad Jesuita de Guadalajara		1
	Instituto Nacional de Salud de México		1
	Instituto de Fisioterapia Neurológica		1
	Universidad Politécnica Metropolitana de Hidalgo		1
Panamá	Universidad de Panamá		1
	Instituto Superior de La Judicatura de Panamá		1
Perú	Universidad Católica de Santa María		1
	Centro Latinoamericano de Psicología Postivia-Celappa		1
República Dominicana	Universidad Autónoma de Santo Domingo		1
Suiza	Universidad de Basel		1
Uruguay	Universidad de la República de Uruguay		1
	Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable		1
Venezuela	Universidad de los Andes		1
<b>Barranquilla</b>		<b>33</b>	<b>42</b>
<b>Cúcuta</b>			
País	Institución de Destino	Profesores	
		2019 - I	2019 - II
Argentina	Universidad de Uncuyo		1
	Universidad de Buenos Aires		1
Chile	Universidad Católica del Maule		1
	Universidad Alberto Hurtado		1
	Universidad Alberto Hurtado		1
España	Universidad de Oviedo	1	
	Universidad Jaimes Primero		2
Estados Unidos	University of Oxford	2	
	Universidad de OHIO	4	
	University Collegelondon	1	
	Organización de las Naciones Unidas	1	
	University of Illinois at Chicago		1
México	El Colegio de la Frontera del Norte	1	
	Universidad de Colima	1	
	Universidad Autónoma de Nuevo León	1	
	Universidad Estatal de Sonora		4
	Universidad Metropolitana del Estado de Hidalgo		1
	Lex Informática		1
	Universidad Autónoma de Queretano		1
	Universidad de Guadalajara		3
	CMX Foundation		1
	Universidad Autónoma de Nueva León		4
Universidad Autónoma de Guadalajara		1	
Instituto Tecnológico de Colima		1	
Nicaragua	Universidad Nacional autónoma de Nicaragua	1	
	Universidad Nacional de Ingeniería		1
Perú	Universidad Continental		2
	Universidad Católica de Santa María		1
Serbia	University Megatrend	1	
Venezuela	Universidad Pedagógica el Libertador	1	
	Instituto de Formación Docente Salomé		1
	Universidad Bicentenario de Aragua		1
	Instituto Pedagógico Rural Gervasio Rubio		1
	Universidad del Zulia		1
	Universidad Autónoma Ciudad de Juárez		1
<b>Cúcuta</b>		<b>15</b>	<b>34</b>
<b>Total Institucional</b>		<b>48</b>	<b>76</b>

Fuente: Dirección de Internacionalización y Cooperación - Planeación Cúcuta

**TABLA 56: Relación de eventos de internacionalización realizados en casa 2019**

<i>Barranquilla</i>			
<i>Nombre del Evento</i>	<i>Unidad que Lidera el Evento</i>	<i>Periodo</i>	
		<i>2019- I</i>	<i>2019- II</i>
Evento España Molecular	Ciencias Básicas y Biomédicas	1	
Día Mundial de la Tuberculosis: "Es Hora De Actuar. Pon fin a la Tuberculosis"	Ciencias de la Salud	1	
Inauguración Año Internacional 2019	Dirección de Internacionalización y Cooperación	1	
II Feria Internacional de Instrumentación Quirúrgica Un Recorrido Por Europa	Instrumentación Quirúrgica	1	
VII Seminario Internacional de Promoción y Prevención en Salud y Prevención de la Enfermedad	Enfermería	1	
Oportunidades de Movilidad en España y Europa para estudiantes de Medicina	Medicina	1	
Rincón Cultural - Muestra Gastronómica	Instrumentación Quirúrgica	1	
Conferencia: Gestión Pública y Liderazgo	Administración y Negocios	1	
Pocket Culture: España	Administración y Negocios	1	
Ponencia Contabilidad Pública y Comercio Exterior: Unión Europea y Sus Relaciones con América del Sur	Administración y Negocios	1	
Apertura Semana Internacional 2019	Dirección de Internacionalización y Cooperación	1	
Boot Camp- Business Training para Emprendedores	Administración y Negocios	1	
Primer Encuentro Internacional de Experiencias Significativas e Investigativas en Lectura, Escritura	Maestría en Educación (Modalidad Investigación)	1	
Seminario de Electrocardiografía y Reanimación Cardiopulmonar	Medicina	1	
Seminario de Electrocardiografía y Reanimación Cardiopulmonar para Residentes de Medicina Interna	Especialización en Medicina Interna	1	
Curso de Actualización en Manejo de la Tabla Anatómica (Anatomage)	Ciencias Básicas y Biomédicas	1	
La Importancia de la Anatomía Humana en la Formación del Profesional de la Salud.	Ciencias Básicas y Biomédicas	1	
Cátedra de la Academia de Medicina: : Una Mirada Molecular y Práctica al Cáncer Gástrico.	Ciencias Básicas y Biomédicas	1	
Cátedra de la Academia de Medicina; Tripanosomiasis (Transmisión Selectiva por Vectores.	Ciencias Básicas y Biomédicas	1	
Jornada de Tamizaje Renal -Salud Renal para Todos	Especialización en Nefrología	1	
Jornada de Actividad Física	Fisioterapia	1	
Catedra de la Academia de Medicina: Ciencia y Tecnología para la Sostenibilidad.	Ciencias Básicas y Biomédicas	1	
Días de las Matemáticas Aplicadas.	Ciencias Básicas y Biomédicas	1	
IV Experiencias Significativas de Aprendizaje	Ciencias Básicas y Biomédicas	1	
Conversatorio: del colegio a la universidad	Ciencias Básicas y Biomédicas	1	
La Justicia y Procesos Transicionales en Colombia	Maestría en Derecho Penal (Modalidad Investigación)	1	
Clases Espejo Universidad del Sinú	Ciencias Básicas y Biomédicas	1	
IV Expociencia	Ciencias Básicas y Biomédicas	1	
Feria de la Inmunología	Ciencias Básicas y Biomédicas	1	
Clase Espejo Corporación Universitaria Rafael Núñez	Ciencias Básicas y Biomédicas	1	
Día del Contador: Actualización Tributaria	Contaduría Publica	1	
Día del Contador - Ley de Financiamiento	Contaduría Publica	1	
I Jornada de Socialización de Experiencias Significativas en el Trabajo Comunitario de Enfermería	Enfermería	1	
Clase Espejo con UNIBOYACA	Enfermería	1	
Modelos Epigeneticos en Organismos Unicelulares.	Ciencias Básicas y Biomédicas	1	
Epigenética Vs Genética: Modelos Que Sobrepasan la Genética Clásica	Ciencias Básicas y Biomédicas	1	
Conversatorio "Pensemos en Igualdad, Construyamos con Inteligencia e Innovemos para el Cambio"	Ciencias Jurídicas y Sociales	1	
Asamblea Nacional del Conets	Trabajo Social	1	
Seminario de Derecho y sus Desafíos en la Comunidad Jurídica del Conocimiento	Derecho	1	
Stand Y Muestra Gastronómica de España	Ciencias Jurídicas y Sociales	1	
Currículos de Excelencia para Fortalecer la Practica Pedagógica	Maestría en Educación (Modalidad Investigación)	1	
Picnic Científico	Ciencias Básicas y Biomédicas	1	

<b>Barranquilla</b>			
<i>Nombre del Evento</i>	<i>Unidad que Lidera el Evento</i>	<i>Periodo</i>	
		<i>2019- I</i>	<i>2019- II</i>
Actualización de Agujas y Suturas Quirúrgicas	Instrumentación Quirúrgica	1	
Perfiles Criminógenos de los Asesinos en Serie	Derecho	1	
Feria Business & Co	Comercio y Negocios Internacionales		1
Seminario Internacional Avances y Tendencias de la Psicología. Psicología Positiva	Psicología		1
III Simposio Internacional de Neurociencias	Psicología		1
III Simposio Internacional de Neurociencias	Ciencias de la Salud		1
I Congreso Internacional de Residentes de Medicina Interna	Especialización en Medicina Interna		1
Pandemia II Symposium 2019	Ciencias Básicas y Biomédicas		1
Campana Mundial de Emergencia Climática	Administración de Empresas		1
Conferencia de Marketing Emocional - Semana Internacional en la Universidad La Salle Mex.	Administración de Empresas		1
Clase Espejo de la Maestría de Admon. de Empresas e Innovación y la UCLA - Usa.	Maestría en Administración de Empresas e Innovación (Modalidad Profundización)		1
Curso Pre Congreso Caribe Microbial Meeting	Microbiología		1
Ciclo de Conferencias Sobre Simulaciones y Dinámica Molecular	Ciencias Básicas y Biomédicas		1
IV Seminario Internacional de Ingeniería Crítica, Creativa Y Transformador	Ingenierías		1
XI Congreso Internacional Mecanismos Alternos de Solución de Conflictos y Justicia	Derecho		1
Oday Security	Ingeniería de Sistemas		1
Cierro Año Internacional 2019 "Vive Unisimón Internacional" País Invitado España	Dirección de Internacionalización y Cooperación		1
II Cátedra de Interculturalidad	Dirección de Internacionalización y Cooperación		1
Semana de la Microbiología	Microbiología		1
Conferencia para Estudiantes del Programa Maestría en Ingeniería Industria	Maestría en Ingeniería Industrial - Modalidad Investigación		1
Conferencia para Estudiantes de la Especialización de Logística de Operaciones	Especialización en Logística de Operaciones		1
V Seminario Internacional de Trabajo Social: Dilemas y Tránsitos en la Intervención con Comunidades	Trabajo Social		1
Coloquio Internacional : La Complejidad Contemporánea A 20 Años de la Publicación de los 7 Saberes	Doctorado en Ciencias de la Educación		1
VI Simposio Internacional de Educación, Formación Docente y Practica Pedagógica en Contexto	Doctorado en Ciencias de la Educación		1
Charla Aprendizaje Basado En Proyectos - Problemas	Ingenierías		1
Ceremonia Titulo Doctor Honoris Causa Dr. Roberto Romero	Ciencias de la Salud		1
Semana de la Jornada Internacional de Investigación en Instrumentación Quirúrgica	Instrumentación Quirúrgica		1
Primer Taller de Capacidades Científicas y Académicas para la Consolidación de las Ciencias Básicas	Ciencias Básicas y Biomédicas		1
Modelo de Mentorías y Tutorías: Un Modelo para Replicar	Ciencias Básicas y Biomédicas		1
Foro de Innovación y Producción Agropecuaria Sostenible	Ciencias Básicas y Biomédicas		1
Expo Inglés	Dirección de Internacionalización y Cooperación		1
Semana Internacional de Barranquilla	Dirección de Internacionalización y Cooperación		1
XI Congreso Internacional : Mecanismos Alternos de Solución de Conflictos y Justicia.	Derecho		1
Feria Buesiness & Co Versión 2019-2	Comercio y Negocios Internacionales		1
Clase Espejo - Asignatura: Administración en Logística Internacional en la Universidad de Sinaloa	Administración y Negocios		1
Conferencia Virtual Marketing Emocional - Universidad de las Californias Internacional - Tijuana Mex	Administración de Empresas		1
Comprension Y Abordaje De Las Realidades De Las Familias Contemporáneas	Maestría en Familia		1
II Seminario de Electrocardiografía y Reanimación Cardiopulmonar	Especialización en Medicina Interna		1
I Seminario De Electrocardiografía y Reanimación Cardiopulmonar	Especialización en Medicina Critica y Cuidados Intensivos		1
I Simposio de Residentes de Ginecología y Obstetricia	Especialización en Ginecología y Obstetricia		1

<b>Barranquilla</b>			
<b>Nombre del Evento</b>	<b>Unidad que Lidera el Evento</b>	<b>Periodo</b>	
		<b>2019- I</b>	<b>2019- II</b>
II Simposio de Residentes de Medicina Critica y Cuidados Intensivos: "Día Mundial de la Sepsis".	Especialización en Medicina Critica y Cuidados Intensivos		1
Curso Internacional de Diabetes - Curso De Actualización en Diabetes de la Fdc -Acmi-Solat	Ciencias de La Salud		1
V Seminario de Microbiología Aplicada	Microbiología		1
Cátedra de Ciencias Exactas Físicas y naturales	Ciencias Básicas y Biomédicas		1
Cátedra de la Academia Nacional de Ciencias Exactas Físicas y Naturales	Ciencias Básicas y Biomédicas		1
Foro de Astrobiología y Robótica	Ciencias Básicas y Biomédicas		1
Segundo Simposio Sobre Farmacovigilancia y Farmacoseguridad: Una Mirada a la Medicación Responsable	Ciencias Básicas y Biomédicas		1
20 Años del Programa de Ingeniería Industrial	Ingeniería Industrial		1
Encuentro Experiencial "A+Media" 2019	Ingeniería Multimedia		1
Cátedra de Economía José Consuegra Higgins 2019	Administración y Negocios		1
Curso de Taxonomía Microbiana	Microbiología		1
VII Encuentro Nacional de Semilleros de Investigación en Fisioterapia	Ciencias de la Salud		1
III Encuentro de Investigadores de Facultad de Ciencias Básicas y Biomédicas	Ciencias Básicas y Biomédicas		1
Curso Acta-Sena 1 (Gestión de un Programa de Alérgenos)	Microbiología		1
Curso Acta-Sena 2 (Estrategias Operativas para Asegurar la Inocuidad de los Alimentos con Enfoque)	Microbiología		1
Curso Acta-Sena 1 (Procesos de Validación en el Marco de los Sistemas de Gestión Usando	Microbiología		1
Curso Acta -Sena 2 (Food Defense And Food Fraud)	Microbiología		1
Expociencia	Ciencias Básicas y Biomédicas		1
Experiencias Significativas de Aprendizaje	Ciencias Básicas y Biomédicas		1
Foro de Astrobiotecnología	Microbiología		1
Ponencia Emprendimiento y Trabajo Informal de Inmigrantes Venezolanas, Caso Barranquilla	Trabajo Social		1
Clase Espejo "Fiscalización de Ambos Países 2019-2020"	Contaduría Publica		1
I Encuentro Interuniversitario Rutas Materno Perinatal	Enfermería		1
Taller: Tendencias en el Uso de las Tecnologías Energéticas	Ingeniería Mecánica		1
Taller en Excel Avanzado	Ingeniería Industrial		1
Taller: Mas Allá de la Intuición, Toma de Decisiones Basadas en Datos para la Transformación Digital	Ingeniería de Sistemas		1
Taller: Alineando los Sistemas de Información con La Estrategia Corporativa	Ingeniería de Sistemas		1
Charla Taller Python	Ingeniería de Sistemas		1
Taller Conceptualización y Diseño de Alegorías para el Carnaval de Barranquilla "Carrozas"	Ingeniería Multimedia		1
Taller: Diseño 3d en Ingeniería Biomédica	Ingeniería Biomédica		1
Taller En Programación Arduinos	Ingeniería Mecatrónica		1
Taller Preguntas Tipo Saber Pro	Enfermería		1
Gran Consulta Ciudadana para el Fortalecimiento del Sistema de Justicia	Ciencias Jurídicas y Sociales		1
Conferencia Riesgo Psico Social en el Trabajador y Acoso Laboral	Especialización en Derecho Laboral		1
Seminario Taller Derecho Laboral y Seguridad Social	Derecho		1
Seminario Taller Derecho Laboral y Seguridad Social	Especialización en Derecho Laboral		1
Misión Académica Universidad Autónoma de Popayán	Administración y Negocios		1
<b>Barranquilla</b>		<b>44</b>	<b>75</b>

Fuente: Dirección de Internacionalización y Cooperación

**TABLA 57: Convenios con Instituciones Internacionales 2019**

<b>Nombre de la Entidad</b>	<b>Fecha de firma</b>	<b>Vigencia en años</b>
Universidad Maimónides	28/08/2014	Prórroga automática
Universidad Nacional de la Rioja	29/07/2011	Prórroga automática
Centro de Psicología Social del Sur	21/10/2012	Indefinido
Universidad Nacional de la Patagonia Austral	01/06/2012	Prórroga automática
Universidad Nacional de La Plata	23/09/2016	5 años
Universidad del Salvador	19/12/2016	Prórroga automática
Universidad Nacional del Rosario	04/05/2014	Prórroga automática
Instituto de Neurología Cognitiva	10/08/2012	Prórroga automática

<i>Nombre de la Entidad</i>	<i>Fecha de firma</i>	<i>Vigencia en años</i>
Universidad Nacional Arturo Jauretche	01/09/2016	5 años
Universidad Nacional de Villa María	07/03/2017	5 años
Instituto Universitario Eseade	09/11/2017	5 años
Instituto Universitario del Hospital Italiano	31/07/2018	5 años
Universidad de Mendoza	02/12/2018	5 años
Universidad de Buenos Aires (UBA)	17/12/2018	5 años
Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires	26/03/2019	5 años
Cruz Roja Argentina Filial Córdoba	20/09/2019	5 años
Universidad Privada del Valle	25/02/2011	Prórroga automática
Universidad Mayor Real y Pontificia de San Francisco Xavier de Chuquisaca	22/03/2010	5 años
Escuela Militar de Ingeniería	29/08/2012	Prórroga automática
Universidad Mayor de San Simón	21/01/2013	Prórroga automática
Universidad Privada Franz Tamayo	13/08/2014	5 años
Universidad Mayor de San Andrés	27/08/2014	5 años
Universidad Tecnológica Privada de Santa Cruz Sociedad Anónima	20/04/2015	5 años
Universidad Federal de Río Grande Do Sul	13/02/2012	5 años
Universidade do Estado de Rio de Janeiro	21/05/2013	Prórroga automática
Universidad Estadual Paulista "Julio de Mesquita Filho"	02/07/2013	5 años
Fundacao Getulio Vargas	11/10/2013	Prórroga automática
Universidad del Sagrado Corazón	15/10/2015	5 años
Universidade Federal de Ciências da Saúde de Porto Alegre	02/10/2018	5 años
Universidade Federal do Tocantins	11/09/2019	5 años
Université Laval	30/10/1997	Prórroga automática
Polytechnique Montréal	30/10/1997	Prórroga automática
Université de Sherbrooke	30/10/1997	Prórroga automática
Université du Québec à Montréal (UQAM)	30/10/1997	Prórroga automática
Université du Québec à Rimouski (UQAR)	30/10/1997	Prórroga automática
Université du Québec en Outaouais (UQO)	30/10/1997	Prórroga automática
Université du Québec en Abitibi-Témiscamingue (UQAT)	30/10/1997	Prórroga automática
École nationale d'administration publique (ENAP)	30/10/1997	Prórroga automática
École de technologie supérieure (ETS)	30/10/1997	Prórroga automática
Universidad de Valparaíso	29/08/2011	Prórroga automática
Universidad Andrés Bello	01/05/2010	5 años
Universidad Del Bío - Bío	18/08/2014	5 años
Universidad Alberto Hurtado	12/06/2013	Prórroga automática
Universidad Diego Portales	01/05/2017	5 años
Universidad Tecnológica Metropolitana	05/09/2011	Prórroga automática
Corporación de Promoción, Desarrollo e Intercambio NUXAM	18/05/2016	5 años
Universidad Austral de Chile	26/11/2018	5 años
Universidad de Costa Rica	21/06/2018	3 años
Instituto Superior de Ciencias Médicas de Villa Clara	23/05/2014	5 años
Universidad Central "Martha Abreu" de Las Villas	05/04/2013	5 años
Universidad de Ciego de Ávila	14/02/2006	Prórroga automática
Universidad de Granada	06/05/2004	Prórroga automática
Universidad de Holguín "Oscar Lucero Moya"	04/08/2009	5 años
Centro de Investigaciones Psicológicas y sociológicas CIPS de la Habana	25/06/2014	5 años
La Cátedra de Estudios del Caribe de la Universidad de la Habana	25/06/2014	5 años
Universidad de Ciencias Pedagógicas "Enrique José Varona"	04/08/2015	Prórroga automática
Instituto Superior Tecnológico Bolivariano de Tecnología	24/05/2012	5 años
Universidad Técnica del Norte de Ibarra	18/09/2007	Prórroga automática
Universidad Andina Simón Bolívar	30/07/2013	Prórroga automática
Universidad Capitán General Gerardo Barrios	18/02/2011	Prórroga automática
Universidad de Granada	16/05/2017	5 años
Universidad Santiago de Compostela	27/04/2010	Prórroga automática
Universidad de la Rioja	27/10/2009	Prórroga automática
Universidad Internacional de la Rioja	03/02/2015	5 años
Universidad Autónoma de Madrid	11/12/2015	5 años
Universidad de Salamanca	25/02/2011	3 años
Universidad de Cádiz	23/03/2011	Prórroga automática
Universidad Rey Juan Carlos	01/10/2010	5 años
Universidad de Burgos	30/04/2013	Prórroga automática
Universidad de Málaga	25/02/2011	Prórroga automática
Universidad de Valladolid	11/06/2013	5 años
Universidad de Murcia	13/02/2012	5 años
Universidad Complutense de Madrid	22/04/2013	5 años
Grupo de Análisis Seguridad y Sistemas	20/04/2015	5 años

<i>Nombre de la Entidad</i>	<i>Fecha de firma</i>	<i>Vigencia en años</i>
Universidad de VIGO	28/07/2014	5 años
Universidad de Alcalá de Henares	01/10/2009	5 años
Fundación INDEX	20/08/2014	5 años
Universidad de Alicante	28/02/2001	5 años
Fundación Carolina	29/09/2015	5 años
Universidad de Jaén	18/01/2017	5 años
Universidad de Sevilla	15/01/2018	5 años
Consejo Superior de Investigaciones Científicas	20/11/2017	5 años
Universitat Rovira i Virgili	20/10/2017	5 años
Universidad Internacional de Andalucía	26/11/2018	5 años
Universidad de Córdoba	24/05/2019	5 años
Neurobehavioral institute of Miami	18/05/2007	Prórroga automática
University of Miami (Harrington Program Observership)	07/01/2010	Prórroga automática
Foundart Academy	31/03/2014	Prórroga automática
University of Vermont	18/08/2015	Prórroga automática
INCRE (Centro Intercultural de Investigación en Educación)	21/05/2014	Prórroga automática
Enago	27/05/2018	5 años
Fermi Research Alliance, LLC	21/07/2018	5 años
Northeastern Illinois University	23/01/2019	5 años
Beyond The Spectrum Academy	18/02/2019	5 años
Instituto Denali Crt, LLC	18/02/2019	5 años
Universidad de Nice Sophia Antipolis	07/01/2010	5 años
Universite Le Havre Normandie	19/07/2017	5 años
Institut universitaire de technologie de Sénart-Fontainebleau	15/10/2017	5 años
Universidad Paris-Est Creteil	09/03/2017	5 años
Fondation Maison des Sciences de l'homme	31/10/2017	5 años
Universidad Claude Bernard Lyon	10/07/2018	5 años
Université de Limoges	25/07/2018	5 años
University of Camerino	09/08/2017	5 años
Universita Degli Studi Di Roma "Tor Vergata"	20/05/2019	5 años
The University of the West Indies	29/05/2019	5 años
Universidad Nacional Autónoma de Nuevo León	06/07/2015	5 años
Universidad Autónoma Metropolitana	12/04/2013	5 años
Universidad Autónoma de Queretaro	23/09/2014	Prórroga automática
Instituto Politécnico Nacional de México	13/12/2002	5 años
Universidad de Guadalajara	27/10/2007	Prórroga automática
Benemérita Universidad Autónoma de Puebla	10/09/2010	5 años
Universidad Popular Autónoma del Estado de Puebla	16/10/2013	Prórroga automática
Universidad Autónoma de Sinaloa	14/10/2011	Prórroga automática
Universidad Politécnica de Santa Rosa de Jáuregui	06/07/2015	5 años
Universidad de Celaya	06/07/2015	5 años
Universidad Politécnica de Tulancingo	01/07/2015	5 años
Centro Regional de Formación Docente e Investigación Educativa	14/05/2015	Prórroga automática
Universidad Politécnica de Quintana Roo	23/09/2015	5 años
Universidad de Colima	25/05/2016	5 años
Tecnológico de Estudios Superiores de ECATEPEC	25/05/2016	Prórroga automática
Instituto Tecnológico Superior del oriente del Estado de Hidalgo	16/03/2018	5 años
Universidad Tecnológica de Tula - Tepeji	02/07/2018	5 años
Universidad de San Miguel	20/03/2019	5 años
Universidad de Maastricht	25/07/2019	5 años
Universidad San Martín de Porres	10/03/2011	Prórroga automática
Universidad Nacional Hermilio Valdizán	13/09/2014	5 años
Universidad Andina del Cusco	14/11/2013	5 años
Universidad Peruana Simón Bolívar	09/06/2014	Prórroga automática
Universidad Señor de Sipán	06/03/2015	5 años
Universidad Católica de Santa María	28/05/2019	5 años
Universidad Interamericana para el Desarrollo - UNID	07/10/2019	Prórroga automática
Instituto Superior de Ciencias Educativas du Douro	30/04/2013	5 años
Universidad Interamericana de Puerto Rico	31/10/2007	Prórroga automática
Universidad Sagrado Corazón de Puerto Rico	02/02/2015	Prórroga automática
Universidad Autónoma de Santo Domingo	10/08/2018	5 años
La Pontificia Universidad Católica Madre y Maestra	21/03/2019	5 años
Universidad Tecnológica de Santiago(UTESA)	25/07/2019	5 años
Universidad del Zulia	22/08/2014	5 años
Universidad Arturo Michelena	28/06/2006	5 años
Universidad Central de Venezuela	10/07/2013	Prórroga automática

<i>Nombre de la Entidad</i>	<i>Fecha de firma</i>	<i>Vigencia en años</i>
Universidad Católica del Táchira	25/02/2013	Prórroga automática
Universidad de los Andes	11/05/2011	5 años
Universidad Nacional Experimental del Táchira	14/03/2008	5 años
Unión de Universidades de América Latina y el Caribe	25/01/2019	Prórroga automática
Programa de Movilidad Académica ASCUN	14/03/2008	Prórroga automática

Fuente: Dirección de Internacionalización y Cooperación

**TABLA 58: Convenios Nacionales 2019**

<i>Nombre de la Entidad</i>	<i>Fecha de firma</i>	<i>Vigencia en años</i>
Universidad de Cartagena	20/04/2007	5 años
Corporación Universitaria del Sinú Seccional Cartagena	31/01/2003	5 años
Universidad de San Buenaventura Seccional Cartagena	24/10/2013	5 años
Observatorio del Caribe Colombiano	17/10/2017	5 años
Institución Universitaria de Bellas Artes y Ciencias de Bolívar	23/09/2017	5 años
Fundación Universitaria Konrad Lorenz	06/07/2007	Prórroga automática
Universidad Pedagógica Nacional	29/03/2007	5 años
Universidad Cooperativa de Colombia Seccional Bogotá	28/04/2007	Prórroga automática
Fundación Universitaria los Libertadores	18/02/2008	Prórroga automática
Fundación Universitaria de Monserrate	22/07/2011	5 años
Fundación Universitaria de las Ciencias de la Salud - FUCS	01/06/2006	Prórroga automática
Universidad EAN	02/09/2008	5 años
Universidad Distrital Francisco José de Caldas	03/11/2011	5 años
Fundación Colombiana de Terapia Relacional "Fundaterapia"	19/05/2014	Prórroga automática
Universidad Central	25/11/2014	5 años
Academia Colombiana de Ciencias Económicas	26/03/2015	5 años
Academia Nacional de Medicina	29/01/2016	5 años
Universidad del Rosario	24/08/2017	5 años
ASCUN	24/09/2018	Prórroga automática
Centro de Investigación y Alto Estudios Legislativos -CAEL	17/12/2018	5 años
Organización de Estados Iberoamericanos para la Educación, la Ciencia y la Cultura-OEI	26/04/2019	5 años
Corporación Instituto de Astrobiología	06/08/2019	5 años
Universidad de Santander	02/07/2013	Prórroga automática
Universidad Industrial de Santander	25/03/2015	5 años
Universidad Autónoma de Bucaramanga	07/05/2015	5 años
Universidad Católica de Manizales	24/02/2012	5 años
Universidad Autónoma de Manizales	06/02/2013	5 años
Universidad de Manizales	09/09/2015	5 años
Centro de Bioinformática y Biología Computacional de Colombia	20/12/2012	5 años
Universidad de Medellín	04/03/2004	Prórroga automática
Universidad Antioquia	07/05/2008	5 años
Universidad San Buenaventura Medellín	19/09/2019	5 años
Tecnológico de Antioquia	12/06/2015	5 años
Institución Universitaria de Envigado	18/06/2015	5 años
Fundación Universitaria Católica del Norte	08/09/2015	5 años
Corporación Universitaria Adventista	26/02/2018	5 años
Corporación Universitaria Adventista	26/02/2018	5 años
Universidad Autónoma de Occidente	20/11/2007	5 años
Universidad Santiago de Cali	31/05/2012	Prórroga automática
Universidad del Valle de Cali	15/09/2014	5 años
Corporación Universitaria Centro Superior - UNICICES	20/09/2018	5 años
Universidad de la Guajira	17/04/2012	Prórroga automática
Universidad de Nariño	26/04/2004	Prórroga automática
Institución Universitaria Cesmag	07/09/2009	5 años
Corporación Universitaria Autónoma del Cauca	08/11/2019	Prórroga automática

<i>Nombre de la Entidad</i>	<i>Fecha de firma</i>	<i>Vigencia en años</i>
Corporación Universitaria Autónoma del Cauca	08/11/2019	5 años
Universidad del Tolima	12/04/2012	Prórroga automática
Universidad Surcolombiana	29/10/2012	Prórroga automática
Fundación Universitaria del Área Andina	01/08/2014	5 años
Fundación del Área Andina	26/01/2015	Prórroga automática
Universidad Santo Tomás	03/09/2014	5 años
Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia	04/07/1905	Prórroga automática
Universidad de Boyacá	05/06/2015	5 años
Corporación Universitaria del Caribe - CECAR	21/07/2015	Prórroga automática
Universidad del Magdalena	03/06/2016	5 años
Asociación de Profesionales para el Desarrollo Empresarial y Social de la Región Caribe	21/11/2017	Prórroga automática
Fundación de Comunidades Vulnerables de Colombia	21/11/2017	Prórroga automática
Fundación Colombia Caribe	17/06/2015	Prórroga automática
Corporación Universitaria del Meta	08/03/2017	5 años
Universidad de Pamplona	03/08/2015	5 años
Universidad del Atlántico	08/05/2015	Prórroga automática
Sociedad de Pediatría Regional Atlántico	08/09/2015	Prórroga automática
Fundación Doulos	06/07/2016	Prórroga automática
Alianza Francesa de Barranquilla	01/05/2014	Prórroga automática
Parque Cultural del Caribe	29/09/2017	Prórroga automática
Carnaval de Barranquilla SA	02/10/2017	Prórroga automática
Corporación Universitaria Minuto de Dios	05/03/2018	4 años
Clínica Bonnadona Prevenir S.A.S	06/08/2018	5 años
Corporación Universitaria Reformada	14/05/2019	Prórroga automática
Convenio Red Nexus	17/11/2017	Prórroga automática
Asociación PMI Caribe Colombia Chapter	15/07/2019	2 años
Fundación Raíces Ítalo Colombianas - Ponte Italiano	01/10/2019	Prórroga automática
Sociedad de Ingenieros del Atlántico	01/10/2019	Prórroga automática
Muévete por la Costa	27/04/2012	Prórroga automática
Asociación de Programas de Mercadeo ASPROMER	07/05/2014	Prórroga automática

Fuente: Dirección de Internacionalización y Cooperación

**TABLA 59: Redes de Investigación 2019**

<i>Nombre de la red</i>	<i>Año de Vinculación</i>
Red Iberoamericana de Estudios Jurídicos 1812	2008
Red Iberoamericana de Investigadores en Análisis de los Sistemas Regionales de Ciencia, Tecnología e Innovación en Latinoamérica (ASRIL)	2012
Red Iberoamericana en Ciencias Sociales con Enfoque de Género	2013
Red Iberoamericana de Investigadores en Salud Renal y Enfermedades Crónicas Prevalentes (RISRECP)	2015
Red Universitaria NEXUS	2015
Red Internacional Centros Colaboradores de la Fundación INDEX	1987
Red Iberoamericana de Investigadores para la Paz Imperfecta	2014
Nodo de Investigación en Psicología Educativa y ASCOFAPSI	2016
Red de Investigación de Grupos y Centros de Investigación Jurídicos y Socio Jurídicos - Nodo Caribe	2000
Red de Programas Universitarios en Familia	1999
CLACSO Consejo Latinoamericano de Ciencias Sociales	1967
Red Iberoamericana de Investigación en Justicia Alternativa, Transicional y Restaurativa	2016
Red Colombiana de Grupos de Investigación en Didácticas de las Ciencias Sociales	2010
Red Iberoamericana de Investigadores de Estudios Interculturales e Interdisciplinarios (REDINTER)	2015
Red Internacional de Estudios en Familia de Murcia, REFMUR	2016
Ascolfa Redciao (Norte-Oriente)	2016
Red de Líderes de Competitividad- Liceo	2013
Red Iberoamericana de Investigadores en Pymes (FAEDPYME)	2008
Red Colombiana de Semilleros de Investigación (REDCOLSI) Nodo Norte de Santander y Nodo Atlántico	1998
(IBERMAR) Red Iberoamericana de Investigación y Formación de Posgrado en Manejo Costero-Marino Integrado	2016
Red Iberoamericana de Investigación en Emprendimiento Social y Co-Desarrollo (RIBERESCO)	2005
Red Latinoamericana de Psicología Positiva - RELAPPA	2014

Red de Investigación Multidisciplinaria de Borrosidad y Sistemas Difusos	2015
Red Escuela Dinámica Por la Paz	2016
Red Internacional Para el Pensamiento Interdisciplinar	2016
Red Movimiento Caribe	2018
Red de Actividad Física de las Américas (RAFAPANA)	2002
Red de Avances Académicos e Investigativos en Instrumentación Quirúrgica y Salud (RAVIQS)	2018
Red de Evaluación y Promoción de Habilidades para la Vida	2017
Redconpaz, Conflicto y Paz -CONETS	2017
ULAFSI	2018
Red Colombiana de Eficiencia Energética-RECIEE	2003

Fuente: Dirección de Internacionalización y Cooperación

**TABLA 60: Redes Académicas 2019**

<i>Redes Académicas</i>	
ACCE	
PMI Academy Network	
Clúster de Salud	
ORACLE	
IDDEAL Red de Investigación, Desarrollo y Divulgación de los procesos de Enseñanza-Aprendizaje a través de la Lúdica, Red Colombiana e Iberoamericana de Pedagogía	
Consortio de Derechos Humanos	
Comunidad de Pensamiento Complejo (CPC)	
Red Durango de Investigadores Educativos	
Red Latinoamericana de gerontología	
Red nacional de suicidología	
Red Virtual de Aprendizaje del Sistema Penal Acusatorio	
REDIPE -Red Iberoamericana de Pedagogía	
Red Mujeres contra la violencia	
Red Colombiana de Educación Superior por la Discapacidad CIESD	
Red de Fisioterapia en Internet (Fisionet)	
CLADEA Consejo Latinoamericano de Escuelas de Administración	
Red de Docentes de América Latina y el Caribe REDOLAC	
Recla-Red de Educación Continua de Latinoamérica	
Red de astrobiología de Colombia	
International Nosocomial Infección Control Consortium (INICC)	
Dinámica, Atractores, No linealidad, Caos y Estabilidad -DANCE	
SIVECAO (Sistema de Vigilancia Epidemiológica para el cáncer ocupacional)	
Programa Red de Recursos Hídricos del Departamento del Atlántico	
Red De Consultorías Empresariales y de Negocios Internacionales "RED CENINT"	

Fuente: Dirección de Internacionalización y Cooperación

**TABLA 61: Redes Institucionales 2019**

<i>Redes Institucionales</i>	
Red universitaria NEXUS	
Red Colombiana de Semilleros de Investigación (REDCOLSI) nodo Norte de Santander y nodo Atlántico	
Red Colombiana de Internacionalización de la Educación Superior (RCI) nodo Caribe	
Red AUIP nodo Caribe	
Red Universitaria de Tecnología Avanzada del Caribe	

Fuente: Dirección de Internacionalización y Cooperación

**TABLA 62: Actividades internacionales 2019**

<i>Barranquilla</i>	
<i>Actividad internacional</i>	<i>2019</i>
Movilidad estudiantil internacional entrante	480
Movilidad estudiantil internacional saliente	101
Movilidad de Profesores hacia el exterior	75
Movilidad de administrativos hacia el exterior	52
Profesores visitantes internacionales	204
Investigaciones realizadas en conjunto con instituciones internacionales	2
Producción intelectual publicada internacionalmente	98
Proyectos internacionales	3
<i>Cúcuta</i>	
<i>Actividad internacional</i>	<i>2019</i>
Movilidad estudiantil internacional entrante	27
Movilidad estudiantil internacional saliente	42
Movilidad de Profesores hacia el exterior	49
Movilidad de administrativos hacia el exterior	4
Profesores visitantes internacionales	25
Cursos para extranjeros	2

Fuente: Dirección de Internacionalización y Cooperación

CAPÍTULO 5

**INVESTIGACIÓN Y  
CREACIÓN ARTÍSTICA**

## ÍNDICE DE TABLAS Y GRÁFICOS

### Capítulo 5. Investigación y Creación Artística

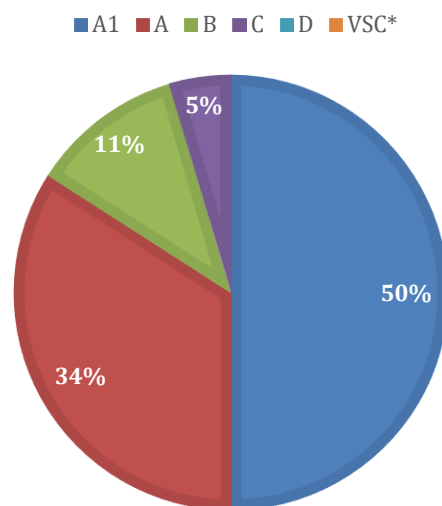
	Pág.
<b>Tabla 63</b> Grupos de investigación activos en el 2019	65
<b>Gráfico 9</b> Total de grupos de investigación en la institución en el 2019 según las categorías de Colciencias	65
<b>Tabla 64</b> Grupos de investigación por centros en el año 2019	65
<b>Tabla 65</b> Recursos para proyectos de investigación año 2019	66
<b>Tabla 66</b> Número de proyectos de investigación en ejecución durante el 2019	66
<b>Tabla 67</b> Proyectos de investigación realizados con entidades internacionales en el 2019	67
<b>Tabla 68</b> Alianzas estratégicas para la investigación en el 2019	67
<b>Tabla 69</b> Producción Intelectual 2019	68
<b>Tabla 70</b> Productos top	68
<b>Tabla 71</b> Revistas científicas en el 2019	68
<b>Tabla 72</b> Estudiantes pertenecientes al semillero de investigación año 2019	69

**TABLA 63: Grupos de investigación activos en el 2019**

Centro	Categoría según Colciencias						Total
	A1	A	B	C	D	vsc*	
Centro de Crecimiento Empresarial - MACONDOLAB	5	2	2				9
Centro de Investigación en Ciencias de la Vida (CICV)	8	8	3	1			20
Centro de Investigación e Innovación Social "José Consuegra Higgins" -CIISO	8	4		1			13
Centro de Investigaciones Marinas y Limnológicas del Caribe	1	1					2
	<b>Total</b>						<b>44</b>

Fuente: Vicerrectoría de investigación e Innovación

**GRÁFICO 9: Total de grupos de investigación en la institución en el 2019 según las categorías de Colciencias**



Fuente: Estadísticas e Indicadores - Cálculos propios

**TABLA 64: Grupos de investigación por centros en el año 2019**

Centros	Grupo	Categoría	Total
Centro de Crecimiento Empresarial - MACONDOLAB	INGEBIOCARIBE	A1	10
	Grupo de investigación en electrónica - GIECUC	A1	
	Grupo de Investigación en Gestión de la Innovación y la Tecnología	A1	
	Gestión organizacional	A1	
	Pensamiento contable y gestión internacional	A1	
	Grupo estratégico para el mejoramiento aplicado	A	
	Innovación y tecnología en salud	A	
	Grupo ambiental de investigación aplicada -GAIA UDES-	A	
	Grupo de investigación en modelamiento científico e innovación empresarial- GIMCINE	B	
	GI3A - Grupo de investigación e innovación en ingenierías aplicadas	B	
Centro de Investigación e Innovación Social José Consuegra Higgins	Educación, ciencias sociales y humanas	A1	13
	Democracia y modernización del Estado Colombiano	A1	
	Estudios de género, familia y sociedad	A1	
	Desarrollo humano, educación y procesos sociales	A1	
	Altos estudios de frontera	A1	
	Derechos humanos, tendencias jurídicas y socio-jurídicas contemporáneas	A1	
	Sinapsis educativa y social	A1	

Centros	Grupo	Categoría	Total
	Grupo ciencias de la educación, educación superior y conceptos - CIEDUS	A1	
	Religación educativa compleja	A	
	Estudios interdisciplinarios sobre el Caribe	A	
	Grupo de investigación en ciencia política, derecho y relaciones internacionales - GICPODERI	A	
	Historia, sociedad y cultura AFROCARIBE	A	
	HOLOSAPIENS	C	
Centro de Investigaciones en Ciencias de la Vida	Centro de investigación clínicas y traslacional	A1	20
	Centro de investigaciones Cardiodiagnóstico S.A./Fundación del Caribe para la investigación Biomédica	A1	
	Gestión y sostenibilidad ambiental	A1	
	Grupo de Investigación en Genética (G=I=G)	A1	
	Innovación, Desarrollo, Biotecnología en Salud y Medio Ambiente	A1	
	Nefrología	A1	
	Grupo de investigaciones biomédicas y de genética humana aplicada - GIBGA	A1	
	Salud-comunidad -UDES SCU	A1	
	Neurociencias del caribe	A	
	Producción agrícola sostenible	A	
	Ciencias básicas y aplicadas para la sostenibilidad - CIBAS	A	
	Ecología y contaminación acuática econacua	A	
	Enfermedades infecciosas y tropicales	A	
	Gestión ambiental	A	
	Grupo de investigación en electroquímica y medio ambiente (GIEMA)	A	
	Cuidado de enfermería	A	
	Muévete caribe	B	
CORPS	B		
Ciencias exactas, física y naturales aplicadas - GICEFYNA	B		
Grupo de investigación de medicina genómica (GIMEGEN)	C		
Centro de Investigaciones Marinas y Limnológicas del Caribe	Bio-organizaciones	A1	1
<b>Total</b>			<b>44</b>

Fuente: Vicerrectoría de investigación e Innovación - convocatoria 833 de 2018 – Colciencias

**TABLA 65: Recursos para proyectos de investigación año 2019**

Tipo de inversión	Ciudad		Valor total	Porcentaje de Inversión
	Barranquilla	Cúcuta		
Recursos externos destinados a proyectos de investigación	\$ 12.370.405.518	\$ 177.811.086	\$ 12.548.216.604	94%
Recursos internos destinados a proyectos de investigación	\$ 801.586.211	\$ 59.061.891	\$ 860.648.102	6%
<b>Total</b>	<b>\$ 13.171.991.729,00</b>	<b>\$ 236.872.977,00</b>	<b>\$ 13.408.864.706,00</b>	<b>100%</b>

Fuente: Vicerrectoría de investigación e Innovación y Planeación Cúcuta

**TABLA 66: Número de proyectos de investigación en ejecución durante el 2019**

Tipo de Proyectos	Ciudad		Número de proyectos activos
	Barranquilla	Cúcuta	
Proyectos de investigación en ejecución con recursos externos	21	8	29
Proyectos de investigación en ejecución con recursos internos	11	0	11
<b>Total</b>	<b>32</b>	<b>8</b>	<b>40</b>

Fuente: Vicerrectoría de investigación e Innovación y Planeación Cúcuta

**TABLA 67: Proyectos de investigación realizados con entidades internacionales en el 2019**

Nombre del proyecto	Nombre de la entidad	Número de proyectos
Efecto genotóxico y susceptibilidad genética asociada a la exposición crónica a residuos de minería de carbón en la Loma-Cesar	Universidad de Cartagena - Universidad Luterana de Brasil (ULBRA) - Univeridade Federal Do Rio Grande Do Sur (UFRGS)	1
Arquitectos de paz	Programa Conpace y universidad Oxford	1

Fuente: Vicerrectoría de investigación e Innovación. Planeación Cúcuta

**TABLA 68: Alianzas estratégicas para la investigación en el 2019**

Nombre del proyecto	Entidad Financiadora	Entidades Ejecutoras y Aliadas
Convenio para determinar la metodología de bioremediación como mecanismo para la descontaminación de las aguas de la ciénaga de mallorquín empleando bioaumentación con un consorcio microbiano de predominancia microalgal	CORMAGDALENA	Universidad Simón Bolívar
Desarrollo de un sistema de inteligencia computacional para el diagnóstico automático de exámenes de campimetría visual.	PROGRAMASTOP - COLCIENCIAS	Universidad Simón Bolívar
Variantes genéticas y mutaciones genómicas identificadas por secuenciación de última generación (ngs) en familias colombianas: en busca de marcadores comunes de tautología autoinmune	COLCIENCIAS - UNINORTE	Universidad Simón Bolívar
Educación indígena intercultural propia mokaaná	FUNDACIÓN PROMIGAS	Universidad Simón Bolívar
Desarrollo económico para la formación de empresarios y emprendedores del distrito	ALCALDÍA DE BARRANQUILLA	Universidad Simón Bolívar
Jóvenes investigadores cesar	SGR - COLCIENCIAS	Universidad Simón Bolívar
Desarrollar una estrategia pedagógica para fortalecer los conocimientos ciudadanos de los ecosistemas de manglar presentes en el municipio de Puerto Colombia, como escenarios de gestión y protección ambiental a nivel local	CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLÁNTICO (CRA)	Universidad Simón Bolívar
Competitividad y estructura organizacional : un análisis de las medianas empresas (Barranquilla - Cúcuta)	CONCEJO PROFESIONAL DE ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	Universidad Simón Bolívar
Evaluación del uso de ADN circulante libre para la detección de complicaciones renales en pacientes con lupus eritematoso sistémico	COLCIENCIAS	Universidad Simón Bolívar - Clínica de la Costa
Diseño, evaluación y validación de un prototipo de kit diagnóstico de enfermedad renal crónica en pacientes con lupus eritematoso sistémico	COLCIENCIAS	Universidad Simón Bolívar - Clínica de la Costa
Efecto genotóxico y susceptibilidad genética asociada a la exposición crónica a residuos de minería de carbón en la loma-cesar	COLCIENCIAS	Universidad Simón Bolívar - Universidad de Cartagena - Universidad Luterana de Brasil (Ulbra) - Univeridade Federal do Rio Grande do Sur (Ufrgs)
Investigación de la efectividad y eficiencia de la ficoremediación para la recuperación de un ecosistema hídrico y su capacidad productiva en el departamento del Atlántico	SGR - COLCIENCIAS	Universidad Simón Bolívar
Proyecto ecosostenible que permita la conservación del medio ambiente a través del uso sostenible de los ecosistemas fomentando la activa participación de las comunidades con estrategias de capacitación, talleres, consumo sostenible, manejo de residuos y subproductos industriales en el departamento del atlántico	CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLÁNTICO (CRA)	Universidad Simón Bolívar
Desarrollar un programa ambiental que promueva la administración y vigilancia de las áreas protegidas Parque Natural los Rosales y Distrito de Manejo Integrado Palmar de Titi, como mecanismo de fortalecimiento de las líneas estratégicas de conservación del bosque seco tropical en el departamento del Atlántico	CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLÁNTICO (CRA)	Universidad Simón Bolívar
Determinar una metodología de bioremediación como mecanismo para la descontaminación de las aguas del embalse de Guájaro empleando bioaumentación con un consorcio microbiano de predominancia microalgal	CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLÁNTICO (CRA)	Universidad Simón Bolívar
Jóvenes investigadores	COLCIENCIAS	Universidad Simón Bolívar
Fortalecimiento de capacidades de emprendimiento e innovación de proyectos y empresas, de acuerdo con los lineamientos del plan de ciencia, tecnología e innovación de la alcaldía distrito de Barranquilla	ALCALDÍA DE BARRANQUILLA	Universidad Simón Bolívar
Proceso de formación y acompañamiento que contribuya al desarrollo y fortalecimiento de habilidades administrativas de emprendedores y empresarios de la ciudad de Barranquilla. "unidad de apoyo al empresario 2019"	ALCALDÍA DE BARRANQUILLA	Universidad Simón Bolívar

Nombre del proyecto	Entidad Financiadora	Entidades Ejecutoras y Aliadas
Brindar espacios físicos de trabajo conjunto para empresarios digitales, emprendedores y demás beneficiarios que están siendo acompañados por el programa de Apps.co, específicamente en la etapa temprana y avanzada	MINTIC - TECNALIA	Universidad Simón Bolívar
Prácticas de responsabilidad social y ética en empresas de la ciudad de Barranquilla	CONCEJO PROFESIONAL DE ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	Universidad Simón Bolívar
Perfil metabólico urinario asociado a daño renal en una cohorte de pacientes colombianos con lupus eritematoso sistémico	COLCIENCIAS	Universidad Simón Bolívar - Clínica De La Costa
Programa Conpace y Universidad de Oxford	Arquitectos de paz y Unisimon	Arquitectos de paz y Unisimon
Plan de mejora para las unidades productivas conformadas por las víctimas del conflicto armado colombiano asociadas al programa ASOVIVIR – Norte de Santander para su fortalecimiento, creación, captura y entrega de valor.	Universidad Francisco de Paula Santander (UFPS), Cúcuta y Asovivir y unisimon	Universidad Francisco de Paula Santander (UFPS), Cúcuta y Asovivir y unisimon
Hacia una mirada globalizante del impacto de la crisis migratoria venezolana	Universidad Católica del Táchira, Secretaría de Fronteras - Gobernación del Norte de Santander - Red de investigación de Asuntos de Frontera, Servicio Jesuita de Refugiados (SJR)-Vzla, Migración Colombia (Región Oriente), Universidad de Pamplona y unisimon	Universidad Católica del Táchira, Secretaría de Fronteras - Gobernación del Norte de Santander - Red de investigación de Asuntos de Frontera, Servicio Jesuita de Refugiados (SJR)-Vzla, Migración Colombia (Región Oriente), Universidad de Pamplona y unisimon
Estudio sobre la disminución de las construcciones sin licenciamiento en la ciudad de Cúcuta para la curaduría urbana N°2	Curaduría Urbana No. 2 & Unsimón	Curaduría Urbana No. 2 & Universidad Simón Bolívar
Factores críticos del modelo de negocio de a2001a representaciones sas – dhl para expandir el portafolio de productos y servicios en representaciones a2001a - dhl	Representaciones A2001A & Unsimón	Representaciones A2001A & Universidad Simón Bolívar
Determinación de mezclas ideales de carbón para producir coque al mejor costo en función del cumplimiento de las especificaciones en Incolmine	Incolmine & Unsimón	Incolmine & Universidad Simón Bolívar
Nuevos productos y servicios distintos al portafolio actual de la empresa, empleando arcillas excedentes de características diferentes en Ladrillera Casablanca	Ambientes Casablanca & Unsimón	Ambientes Casablanca & Universidad Simón Bolívar
Inteligencia de negocios mediante el análisis estadístico retrospectivo de los movimientos de las mercancías para mejorar la competitividad en el mercado de Suelas & Cueros	Suelas y Cueros & Unsimón	Suelas y Cueros & Universidad Simón Bolívar

Fuente: Vicerrectoría de investigación e Innovación. Planeación Cúcuta

**TABLA 69: Producción Intelectual 2019**

Producción Científica	Institucional
Productos de nuevo conocimiento*	185
Productos tecnológicos**	21

Fuente: Vicerrectoría de investigación e Innovación

\*Incluye: artículos resultados de investigación, libros resultados de investigación y capítulos de libros

\*\*Incluye: diseño industrial, esquema de circuitos integrados, software, planta piloto, secreto empresarial y spin-off

**TABLA 70: Productos top**

Número de productos top
35

Fuente: Vicerrectoría de investigación e Innovación

Se toma como referencia los indicadores de Scimago de 2018

**TABLA 71: Revistas científicas en el 2019**

Nombre de la revista	Indexación según Publindex
Psicogente	B
Ciencia e Innovación en Salud	B
Desarrollo Gerencial	B
Educación y Humanismo	B
Investigación e Innovación en Ingenierías	B
Justicia	B

Fuente: Vicerrectoría de investigación e Innovación

Resultados de acuerdo con Convocatoria # 768 para Indexación de Revistas Científicas Colombianas Especializadas - Publindex, con vigencia de 2 años a partir de 2017 hasta 2019.

**TABLA 72: Estudiantes pertenecientes al semillero de investigación año 2019**

<b>Barranquilla</b>		
<i>Facultad</i>	<i>Programa</i>	<i>No. estudiantes en semillero</i>
<b>Ciencias de la Salud</b>	Instrumentación Quirúrgica	60
	Enfermería	73
	Fisioterapia	79
	Medicina	57
<b>Ciencias Jurídicas y Sociales</b>	Trabajo Social	53
	Psicología	179
	Derecho	222
<b>Administración y Negocios</b>	Administración de Empresas	94
	Comercio y Negocios Internacionales	64
	Contaduría Pública	35
	Técnico Profesional en Operación Portuaria	0
	Tecnología en Gestión Logística Portuaria	0
	Técnico Profesional en Procesos Publicitarios y de Mercadeo	8
<b>Ingenierías</b>	Ingeniería de Sistemas	60
	Ingeniería de Mercados	3
	Ingeniería Multimedia	22
	Ingeniería Industrial	81
	Ingeniería Mecánica	16
	Ingeniería Mecatrónica	3
	Ingeniería Biomédica	17
<b>Ciencias Básicas y Biomédicas</b>	Microbiología	45
<b>Barranquilla</b>		<b>1.171</b>
<b>Cúcuta</b>		
<i>Facultad</i>	<i>Programa</i>	<i>No. estudiantes en semillero</i>
<b>Ciencias Jurídicas y Sociales</b>	Trabajo Social	22
	Psicología	136
	Derecho	51
<b>Administración y Negocios</b>	Administración de Empresas	3
	Comercio y Negocios Internacionales	11
	Contaduría Pública	5
<b>Ingenierías</b>	Ingeniería de Sistemas	25
	Ingeniería Industrial	11
	Ingeniería Multimedia	10
	Interdisciplinario	9
<b>Cúcuta</b>		<b>283</b>
<b>Total Institucional</b>		<b>1.454</b>

Fuente: Vicerrectoría de investigación e Innovación y Planeación Cúcuta

CAPÍTULO 6

**PERTINENCIA E IMPACTO  
SOCIAL**

## ÍNDICE DE TABLAS Y GRÁFICOS

### Capítulo 6. Pertinencia e Impacto Social

	Pág.
<b>Tabla 73</b> Cursos de Educación Continua desarrollados por área del conocimiento 2019	72
<b>Tabla 74</b> Actividades desarrolladas en el Museo Bolivariano y el Museo de Autores Costeños 2019	72
<b>Tabla 75</b> Proyectos según entidad aliada en el 2019 (Barranquilla)	72
<b>Tabla 76</b> Proyectos según entidad aliada en el 2019 (Cúcuta)	72
<b>Tabla 77</b> Consolidado de personal participante en la modalidad de Proyección Social 2019 (Barranquilla)	73
<b>Tabla 78</b> Consolidado de personal participante en la modalidad de Proyección Social 2019 (Cúcuta)	73
<b>Tabla 79</b> Proyectos de proyección Social en el 2019 (Barranquilla)	74
<b>Tabla 80</b> Número de estudiantes participantes en cursos de emprendimiento	74

**TABLA 73: Cursos de Educación Continua desarrollados por área del conocimiento 2019**

Nombre del área de conocimiento o Facultad	Barranquilla			
	2019-I		2019-II	
	Número de cursos	Número de participantes	Número de cursos	Número de participantes
Facultad de Ciencias de la Salud	14	2.538	8	2.239
Facultad de Administración y Negocios	11	1.582	11	881
Facultad de Ciencias Jurídicas y Sociales	25	3.528	13	2.259
Facultad de Ingenierías	1	250	1	111
Facultad de Ciencias Básicas y Biomédicas	10	2.110	2	127
<b>Barranquilla</b>	<b>61</b>	<b>10.008</b>	<b>35</b>	<b>5.617</b>
Nombre del área de conocimiento o Facultad	Cúcuta			
	2019-I		2019-II	
	Número de cursos	Número de participantes	Número de cursos	Número de participantes
Facultad de Ciencias Jurídicas y Sociales	23	2.384	20	2.289
Ciencias de la Educación			5	357
Economía, Administración, Contaduría y Afines	6	541	9	325
Ingeniería, Arquitectura, Urbanismo y Afines	2	63	3	87
<b>Cúcuta</b>	<b>31</b>	<b>2.988</b>	<b>37</b>	<b>3.058</b>
<b>Total Institucional</b>	<b>92</b>	<b>12.996</b>	<b>72</b>	<b>8.675</b>

Fuente: Vicerrectoría de investigación e Innovación y Planeación Cúcuta

**TABLA 74: Actividades desarrolladas en el Museo Bolivariano y el Museo de Autores Costeños 2019**

Eventos	Año 2019-I		Año 2019-II	
	Número de eventos realizados	Número de participantes	Número de eventos realizados	Número de participantes
Presentaciones de libros	9	560	3	180
Conversatorios	5	357		
Documentales	3	90		
Actividades de Apoyo	12	108	6	60
Seminarios	3	197		
Talleres Pedagógicos				
Diplomados	4	280	1	70
<b>Total</b>	<b>36</b>	<b>1.592</b>	<b>10</b>	<b>310</b>

Fuente: Vicerrectoría de investigación e Innovación

**TABLA 75: Proyectos según entidad aliada en el 2019 (Barranquilla)**

Nombre de la entidad aliada	Número de proyectos	Valor del aporte al proyecto
Institución Educativa Departamental "José Consuegra Higgins"	1	\$ 1.250.000
Alcaldía Distrital de Barranquilla	4	\$ 8.320.000
Alcaldía Municipal de Puerto Colombia	2	\$ 3.565.000
Juntas de acción comunal de los barrios: Vistamar, Altos de Cupino, Nuevo Horizonte y las Margaritas	1	\$ 3.100.000
Normal Superior La Hacienda	1	\$ 4.750.000
Juntas de acción comunal de los barrios: La Playita y La Cangrejera	1	\$ 1.350.000
Fundación "Crecimiento Integral"	1	\$ 1.350.000
Institución Educativa Municipal Politécnico de Soledad	1	\$ 4.050.000
Alcaldía Municipal de Soledad	1	\$ 1.000.000
Fundación Bolívar - Davivienda	1	\$ 28.000.000
Alcaldía Municipal de Usiacurí	1	\$ 4.830.000
Fundación para la cooperación y el progreso de Usiacurí COPROUS	1	\$ 41.500.000
Gobernación Departamental del Atlántico	1	\$ 1.050.000
Asociación Red Colombiana de Envejecimiento Activo y Digno.	1	\$ 23.041.000
Fundación PROCAPS	1	\$ 2.835.000
Institución Educativa Distrital para el Desarrollo Humano y Cultural del Caribe IEDHUCA	1	\$ 150.000
<b>Total</b>	<b>20</b>	<b>\$ 130.141.000</b>

Fuente: Vicerrectoría de investigación e Innovación

**TABLA 76: Proyectos según entidad aliada en el 2019 (Cúcuta)**

Nombre de la entidad aliada	Número de proyectos	Valor del aporte al proyecto
Asozulía	1	\$ 3.200.000
Enlace	1	\$ 2.150.000
ONG World Visión Internacional	1	\$ 6.450.000
<b>Total</b>	<b>3</b>	<b>\$ 21.800.000</b>

Fuente: Planeación Cúcuta

**TABLA 77: Consolidado de personal participante en la modalidad de Proyección Social 2019 (Barranquilla)**

Periodo	Actores de la universidad				Actores de la comunidad											Programa Social Institucional
	Programa Académico	Número de estudiantes	Semestre	Número de Profesores	Niños		Jóvenes		Adultos		Ancianos		Número de personas	Número de familias	Número de Entidades	
					H	M	H	M	H	M	H	M				
2019-I	Trabajo Social	23	VII	6	472	603	1.077	1.239	846	1.144	210	257	5.848	914	34	Programa Salud, Familia y Entorno
	Psicología	199	V, VIII, IX	7												
	Medicina	119	V	7												
	Enfermería	178	III, V, VI, VII	13												
	Fisioterapia	32	VI	3												
	Instrumentación Quirúrgica	26	IV	2												
	Ciencias Sociales y Humanas	0		2												
	Cátedra de Emprendimiento	0		3												
<b>Total</b>		<b>577</b>		<b>43</b>	<b>Total</b>	<b>472</b>	<b>603</b>	<b>1.077</b>	<b>1.239</b>	<b>846</b>	<b>1.144</b>	<b>210</b>	<b>257</b>	<b>5.848</b>	<b>914</b>	<b>34</b>
Periodo	Actores de la universidad				Actores de la comunidad											Programa Social Institucional
	Programa Académico	Número de estudiantes	Semestre	Número de Profesores	Niños		Jóvenes		Adultos		Ancianos		Número de personas	Número de familias	Número de entidades	
					H	M	H	M	H	M	H	M				
2019-II	Trabajo Social	108	II,VII,VIII	11	615	751	949	1.121	657	980	207	410	5.690	746	30	Programa Salud, Familia y Entorno
	Psicología	181	VI,VIII,IX	8												
	Derecho	9	VII,VIII,IX	2												
	Medicina	138	V	9												
	Enfermería	131	V, VII	9												
	Fisioterapia	25	VI	3												
	Instrumentación Quirúrgica	57	IV	2												
	Microbiología	8	V	2												
Ciencias Sociales y Humanas	0		2													
<b>Total</b>		<b>657</b>		<b>48</b>	<b>Total</b>	<b>615</b>	<b>751</b>	<b>949</b>	<b>1.121</b>	<b>657</b>	<b>980</b>	<b>207</b>	<b>410</b>	<b>5.690</b>	<b>746</b>	<b>30</b>

Fuente: Vicerrectoría de investigación e Innovación

**TABLA 78: Consolidado de personal participante en la modalidad de Proyección Social 2019 (Cúcuta)**

Periodo	Actores de la universidad				Actores de la comunidad											Programa Social Institucional
	Programa Académico	Número de estudiantes	Semestre	Número de docentes	Niños		Jóvenes		Adultos		Ancianos		Número de personas	Número de familias	Número de Entidades	
					H	M	H	M	H	M	H	M				
2019 - I	Derecho	186	VII, VIII, IX, X	4	60	83	58	41	134	126	66	26	594		19	Programa Salud, Familia y Entorno
	Trabajo Social	64	III, IV	2	47	83	21	20	5	7	6	58	247		2	
	Psicología	145	VI, VII	1	166	151	190	109	246	150	130	126	1.268	285	18	
	Comercio y negocios internacionales	9	VI, VII	1					26				26	26	1	
	Administración de Empresas	14	V, VI	1					22				22	22	1	
	Trabajo social	22	III, IV	1	38	44	4		3	7	0	0	96	30	3	
	Trabajo social	54	III, IV	2	72	53	82	140					347			
	Psicología	46	VI, VII	1	174	168		2	40	18	8		410	24	15	
	Ingeniería de Sistemas	10	VII, VIII	2	20	19							39	0	1	
	<b>Total</b>		<b>550</b>		<b>15</b>	<b>Total</b>	<b>577</b>	<b>601</b>	<b>355</b>	<b>312</b>	<b>476</b>	<b>308</b>	<b>210</b>	<b>210</b>	<b>3.049</b>	
Periodo	Actores de la universidad				Actores de la comunidad											Programa Social Institucional
	Programa Académico	Número de estudiantes	Semestre	Número de docentes	Niños		Jóvenes		Adultos		Ancianos		Número de personas	Número de familias	Número de entidades	
					H	M	H	M	H	M	H	M				
2019- II	Derecho	135	VII, VIII, IX, X	1	227	269	64	53	201	131	57	34	1.036		9	Programa Salud, Familia y Entorno
	Trabajo Social	20	III, IV	1	54	98	30	92			55	31	360		6	
	Psicología	47	VI, VII	1	185	232					229	115	761		9	
	Comercio y negocios internacionales	9	VI, VII	3					13	15	10		38		2	
	Administración de Empresas	7	V, VI	3									0			
	Trabajo social	22	III, IV	1	39	49	6		4	9	6	6	119	30	3	
	Derecho	27	VII, VIII, IX, X	1	17		9			35			61			
	Psicología	9	VI, VII	3	8	4				27			39			
	Psicología	6	VI, VII	1	32	29	6	4					71			
	Psicología		VI, VII		16	1	19	20					56			
Ingeniería de Sistemas	9	VII, VIII	1	18	18							36				
<b>Total</b>		<b>291</b>		<b>16</b>	<b>Total</b>	<b>596</b>	<b>700</b>	<b>134</b>	<b>169</b>	<b>218</b>	<b>217</b>	<b>357</b>	<b>186</b>	<b>2.577</b>	<b>30</b>	<b>29</b>

Fuente: Planeación Cúcuta

**TABLA 79: Proyectos de proyección Social en el 2019 (Barranquilla)**

Barranquilla	
Nombre del programa Social Institucional	Nombre del proyecto
SALUD, FAMILIA Y ENTORNO	Promoción del liderazgo para la convivencia social
	Intervención comunitaria para el fortalecimiento de la estrategia de atención primaria en salud en el municipio de Puerto Colombia
	Implementación de la estrategia de rutas integrales de atención para la promoción de la salud de los estudiantes de la IED Normal la Hacienda
	Intervención Comunitaria para el fortalecimiento de la estrategia de atención primaria en salud en el Distrito de Barranquilla
	La Responsabilidad en la salud sexual y reproductiva, un camino hacia la construcción de paz.
	Hábitos y Percepción de la calidad de vida en los escolares de la Institución educativa Politécnico de la Costa
	Empoderamiento económico, reconocido en el mercado formal, de mujeres en el ejercicio de la prostitución del municipio de Soledad, Atlántico para el reconocimiento y respeto de sus derechos.
	Estructuras de Poder en la Familia
	Fortalecimiento de Usiacurí, destino turístico sostenible.
	Construcción de Ciudadanía y Paz en las instituciones educativas del Distrito de Barranquilla.
	Fortalecimiento de la Red Colombiana de Envejecimiento Digno y Activo - Nodo Caribe.
	Caracterización de la población de Siape en la localidad de Riomar en el municipio de Barranquilla.
	Implementación de estrategias enfocadas al fortalecimiento de EVS con relación al estado nutricional en la población estudiantil del IEDHUCA
Cúcuta	
Nombre del programa Social Institucional	Nombre del proyecto
SALUD, FAMILIA Y ENTORNO	Bienestar integral y calidad de vida: comprometidos con la comuna 7 y 8
	Informática, ofimática y programación creativa: enseñando en la comuna 4
	Las preprácticas en el área de trabajo social con comunidades y organizaciones sociales, una apuesta a la praxis profesional
	Implementación de estrategias didácticas para el fortalecimiento de la ciudadanía en jóvenes y adultos mayores de la ciudad de Cúcuta
	Rehdesps: recursos, habilidades y destrezas en niños con TEA
	Juntos por el barrismo
	Prevención del maltrato infantil
	Cultura de paz en niños
	Fortalecimiento capacidades gerenciales para las empresas de la asociación empresarial de proyectos comunitarios de Bochalema

Fuente: Vicerrectoría de investigación e Innovación y Planeación Cúcuta

**TABLA 80: Número de estudiantes participantes en cursos de emprendimiento**

Barranquilla		
Programa académico	2019-I	2019-II
	Número de participantes	Número de participantes
Administración de Empresas	152	150
Comercio y Negocios Internacionales	62	60
Contaduría Pública	152	124
Derecho	448	413
Enfermería	177	186
Fisioterapia	171	168
Ingeniería de Mercados	22	12
Ingeniería de Sistemas	86	80
Ingeniería Industrial	235	170
Instrumentación Quirúrgica	65	69
Microbiología	27	16
Psicología	468	430
Trabajo Social	101	109
<b>Barranquilla</b>	<b>2.166</b>	<b>1.987</b>
Cúcuta		
Programa académico	2019-I	2019-II
	Número de participantes	Número de participantes
Administración de Empresas	15	15
Comercio y Negocios Internacionales	59	55
Derecho	367	409
Ingeniería de Sistemas	32	30
Psicología	244	272
Trabajo Social	179	191
<b>Cúcuta</b>	<b>896</b>	<b>972</b>
<b>Total Institucional</b>	<b>3.062</b>	<b>2.959</b>

Fuente: Vicerrectoría de investigación e Innovación y Planeación Cúcuta

CAPÍTULO 7

**ORGANIZACIÓN  
ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN**

## ÍNDICE DE TABLAS Y GRÁFICOS

### Capítulo 7. Organización Administración y Gestión

	Pág.
<b>Tabla 81</b> Administrativos por género y por unidad 2019	77
<b>Tabla 82</b> Empleados administrativos beneficiados por el Plan de Desarrollo Profesional 2019	77

**TABLA 81: Administrativos por género y por unidad 2019**

<i>Barranquilla</i>		
<i>Unidad</i>	<i>Femenino</i>	<i>Masculino</i>
Sala General	4	7
Secretaría General	26	2
Dirección de Internacionalización y Cooperación	5	0
Oficina Jurídica	8	3
Dirección de Planeación	7	20
Dirección de Talento Humano	23	4
Dirección de Autoevaluación	5	1
Dirección de Comunicaciones	4	4
Vicerrectoría Académica	101	68
Vicerrectoría de Investigación e Innovación	34	27
Vicerrectoría de Infraestructura	9	17
Vicerrectoría Financiera	41	8
<b>Total Barranquilla</b>	<b>267</b>	<b>161</b>
<i>Cúcuta</i>		
<i>Unidad</i>	<i>Femenino</i>	<i>Masculino</i>
Vicerrectoría Sede Cúcuta	1	0
Planeación y Autoevaluación	3	12
Dirección Jurídica	1	0
Dirección Académica, Investigativa e Innovación	34	5
Dirección Administrativa, Financiera y de Infraestructura	43	13
Bienestar Universitario	6	8
<b>Total Cúcuta</b>	<b>88</b>	<b>38</b>

Fuente: Talento Humano y Planeación Cúcuta

**TABLA 82: Empleados administrativos beneficiados por el Plan de Desarrollo Profesional 2019**

<i>Barranquilla</i>				
<i>Área del conocimiento/ unidad</i>	<i>Doctorados</i>	<i>Maestrías</i>	<i>Especializaciones</i>	<i>Educación Continua</i>
Rectoría	1			
Vicerrectoría de Investigación e Innovación	1	2		14
Vicerrectoría de Infraestructura				13
Vicerrectoría Académica				67
Vicerrectoría Financiera			3	45
Dirección de Comunicaciones				3
Dirección de Planeación		1		8
Dirección de TI				24
Dirección de Bienestar Universitario				1
Dirección de Autoevaluación				22
Dirección de Bibliotecas				6
Departamento de Sistemas				1
Dirección Oficina Jurídica				33
Dirección de Internacionalización y Cooperación				15
Secretaría General				2
Talento Humano	1			1
Facultad de Ciencias de la Salud	1			
Facultad de Ciencias Básicas y Biomédicas				2
Facultad de Ciencias Jurídicas y Sociales				1
<b>Total Barranquilla</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>252</b>
<i>Cúcuta</i>				
<i>Área del conocimiento/ unidad</i>	<i>Doctorados</i>	<i>Maestrías</i>	<i>Especializaciones</i>	<i>Pregrado</i>
Ciencias de la Educación			6	6
Ciencias Sociales y Humanas		2	1	1
Economía, Administración, Contaduría y afines			6	7
Ingeniería, Arquitectura, Urbanismo y afines				2
Matemáticas y Ciencias Naturales		1		
<b>Total Cúcuta</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>13</b>	<b>16</b>

Fuente: Talento Humano y Planeación Cúcuta

CAPÍTULO 8

**PLANTA FÍSICA Y  
RECURSOS DE APOYO**

## ÍNDICE DE TABLAS Y GRÁFICOS

### Capítulo 8. Planta Física y Recursos de Apoyo

	Pág.
<b>Tabla 83.</b> Colecciones del sistema institucional de bibliotecas 2019	80
<b>Tabla 84.</b> Adquisiciones de material bibliográfico por programa académico en el 2019	80
<b>Tabla 85.</b> Préstamos Hemeroteca 2019	81
<b>Tabla 86.</b> Préstamos por programa académico -Estudiantes Barranquilla	81
<b>Tabla 87.</b> Préstamos por programa académico -Estudiantes Cúcuta	82
<b>Tabla 88.</b> Otros Servicios 2019	83
<b>Tabla 89.</b> Consolidado de volúmenes en inglés, libros electrónicos y revistas físicas y electrónicas en el 2019	83
<b>Tabla 90.</b> Distribución y capacidad de aulas por sede en el 2019	84
<b>Tabla 91.</b> Distribución y capacidad de laboratorios (aulas especializadas) en el 2019	84
<b>Tabla 92.</b> Distribución y capacidad de auditorios y teatro por sede 2019	85
<b>Tabla 93.</b> Capacidad de bibliotecas por sede en el 2019	85
<b>Tabla 94.</b> Distribución y capacidad de sitios de prácticas y salas de informática por sede en el 2019	85
<b>Tabla 95.</b> Área de las oficinas administrativas y los programas académicos por sede en el 2019	86
<b>Tabla 96.</b> Área de escenarios deportivos por sede en el 2019 (Barranquilla )	87
<b>Tabla 97.</b> Área de escenarios deportivos por sede en el 2019 (Cúcuta)	87
<b>Tabla 98.</b> Área de cafeterías por sede 2019	87
<b>Tabla 99.</b> Área de zonas de esparcimiento por sede 2019	87
<b>Tabla 100.</b> Área de zonas comunes por sede 2019	88
<b>Tabla 101.</b> Área de zonas verdes por sede en el 2019 (Barranquilla)	88
<b>Tabla 102.</b> Total áreas (predios) en m <sup>2</sup> ocupadas por la Universidad Simón Bolívar 2019	88
<b>Tabla 103.</b> Total áreas de construcción en m <sup>2</sup> 2019	88
<b>Tabla 104.</b> Estaciones de trabajo y Servidores en el 2019	89
<b>Tabla 105.</b> Distribución correo electrónico institucional en el 2019	89
<b>Tabla 106.</b> Herramientas de apoyo asociadas a servicios de correo en el 2019	89
<b>Tabla 107.</b> Relación de Software desarrollados y adquiridos en el 2019	89
<b>Tabla 108.</b> Inventario general de licencias de software en el 2019 Barranquilla	89
<b>Tabla 109.</b> Inventario general de licencias de software en el 2019 Cúcuta	92

**RECURSOS BIBLIOGRÁFICOS**
**TABLA 83: Colecciones del sistema institucional de bibliotecas 2019.**

Nombre de la colección	2019	
	Títulos	Volúmenes
Biblioteca Central José Martí	27.203	52.529
Biblioteca de Derechos Humanos	553	580
Biblioteca de Humanidades	12.152	14.260
Biblioteca de Posgrado	1.899	2.823
Biblioteca Especializada en Ciencias de la Salud	442	641
Biblioteca Sede Cúcuta	9.528	23.019
Centro de Documentación en Lenguas Extranjeras	231	265
Hemeroteca Ana de Consuegra	1.582	40.750
Libros en Procesos Técnicos	106	306
Museo Bibliográfico Bolivariano	1.129	1.921
Museo Bibliográfico de Autores Costeños	1.521	1.521
Trabajos de Grado	8.353	8.608
Recursos Electrónicos (Libros y Revistas)	404.408	404.408
<b>Total Institucional</b>	<b>469.107</b>	<b>551.631</b>

Fuente: Sistemas de Bibliotecas – KOHA

**TABLA 84: Adquisiciones de material bibliográfico por programa académico en el 2019.**

Barranquilla				
Programa académico / Área académica	2019 - I		2019 - II	
	Títulos	Volúmenes	Títulos	Volúmenes
Maestría en Genética	23	45	-	-
Contaduría Pública	14	27	-	-
Derecho	12	23	22	126
Generalidades	1	5	3	7
Comercio y Negocios Internacionales	-	-	9	26
Ingeniería Industrial	-	-	17	50
Medicina	-	-	25	183
Microbiología	-	-	15	24
Enfermería	-	-	34	67
Ingeniería Mecatrónica	-	-	16	46
Ingeniería Biomédica	-	-	1	3
Ingeniería Mecánica	-	-	3	7
Ingeniería de Sistemas	-	-	6	18
Ingeniería de Mercado	-	-	4	8
Ingeniería Multimedia	-	-	7	13
Especialización en Neurología	-	-	6	14
Especialización en Cirugía Plástica	-	-	8	18
Doctorado en Educación	-	-	51	94
<b>Total Barranquilla</b>	<b>50</b>	<b>100</b>	<b>227</b>	<b>704</b>
Cúcuta				
Programa académico	2019 - I		2019 - II	
	Títulos	Volúmenes	Títulos	Volúmenes
Psicología	89	197	-	-
Derecho	12	60	-	-
Contaduría Pública	24	69	-	-
Ingeniería Multimedia	13	39	-	-
Ingeniería Industrial	16	45	-	-
Trabajo Social	-	-	29	63
Doctorado en Ciencias de la Educación	-	-	68	71
Especialización en Derecho Laboral y Seguridad Social	-	-	6	17
Especialización en Gerencia e Innovación	-	-	6	15
Especialización en Gobierno y Asuntos Públicos	-	-	8	24
<b>Total Cúcuta</b>	<b>154</b>	<b>410</b>	<b>117</b>	<b>190</b>

Fuente: Sistemas de Bibliotecas y Planeación Cúcuta

**TABLA 85: Préstamos Hemeroteca 2019.**

Barranquilla			
Programa Académico / Área académica	Hemeroteca		
	2019 -I	2019 - II	Total
Administración de Empresas	15	14	29
Ingeniería Biomédica	0	4	4
Comercio y Negocios Internacionales	102	0	102
Contaduría Pública	8	6	14
Derecho	2	2	4
Enfermería	0	1	1
Fisioterapia	16	1	17
Ingeniería de Mercados	0	0	0
Ingeniería de Sistemas	1	0	1
Ingeniería Mecánica	0	0	0
Ingeniería Mecatrónica	0	0	0
Ingeniería Industrial	0	5	5
Ingeniería Multimedia	0	0	0
Instrumentación Quirúrgica	0	6	6
Medicina	29	0	29
Microbiología	0	0	0
Psicología	11	8	19
Trabajo Social	0	0	0
Técnico Profesional en Operación Portuaria	14	10	24
Tecnología en Gestión Portuaria y Logística de Transporte	1	0	1
<b>Total Barranquilla</b>	<b>199</b>	<b>57</b>	<b>256</b>
Cúcuta			
Programa académico	Hemeroteca		
	2019-1	2019-2	Total
Derecho	2	0	2
Psicología	3	4	7
Comercio y Negocios Internacionales	0	5	5
Ingeniería Industrial	0	1	1
Maestría en Derecho Administrativo	1	2	3
<b>Total Cúcuta</b>	<b>6</b>	<b>12</b>	<b>18</b>

Fuente: Sistemas de Bibliotecas y Planeación Cúcuta

**TABLA 86: Préstamos por programa académico -Estudiantes Barranquilla 2019.**

Programa Académico	Préstamos Internos			Préstamos Externos			Referencia			Uso de equipos		
	2019 -I	2019 - II	Total	2019 - I	2019 - II	Total	2019 -I	2019 - II	Total	2019 -I	2019 - II	Total
Curso Introductorio a la Ciencias de la Salud	4	7	11	55	65	120	5		5	67	170	237
Doctorado en Ciencias de la Educación	4	22	26	24	19	43			0			0
Doctorado en Psicología		1	1			0			0			0
Especialización en Derecho Administrativo	4		4	24		24			0	1	1	2
Especialización en Derecho Laboral y Seguridad Social	5	10	15	4	13	17			0			0
Especialización en Gerencia E Innovación	1		1	1	4	5			0	3	5	8
Especialización en Gobierno y Asuntos Públicos			0		1	1			0			0
Especialización en Medicina Interna			0	6	1	7			0	18	21	39
Especialización en Neurología		1	1	18		18			0			0
Especialización en Seguridad y Salud en el Trabajo		1	1	1	1	2			0	4	2	6
Maestría en Actividad Física y Salud	5	4	9			0			0	1		1
Maestría en Administración de empresa E Innovación (Profundización)		3	3	11	8	19			0		7	7
Maestría en Auditoría y Sistemas de la Calidad en Servicios de Salud (Profundización)			0	7		7	2		2			0
Maestría en Derecho Administrativo	5		5	2	1	3			0	1		1
Maestría en Derecho Procesal (Profundización)	1		1	1		1			0			0

Programa Académico	Préstamos Internos			Préstamos Externos			Referencia			Uso de equipos		
	2019 - I	2019 - II	Total	2019 - I	2019 - II	Total	2019 - I	2019 - II	Total	2019 - I	2019 - II	Total
Maestría en Derecho Penal (Profundización)			0			0			0		1	1
Maestría en Desarrollo y Gestión de Empresas Sociales (Investigación)	1	3	4	2	2	4			0			0
Maestría en Educación (Investigación)		3	3	1	2	3			0		2	2
Maestría en Educación (Profundización)			0	3		3			0	1	1	2
Maestría en Genética (Profundización)		1	1		11	11			0	7	10	17
Maestría en Ingeniería de Sistemas y Computación (Investigación)	1		1	1		1			0	3	2	5
Maestría en Ingeniería de Sistemas y Computación (Profundización)	1		1			0			0			0
Maestría en Ingeniería industrial (Investigación)	1	1	2	2	1	3	1		1	2	6	8
Maestría en Neuropsicología (Investigación)	1		1	6		6			0		6	6
Maestría en Neuropsicología (Profundización)			0		2	2			0	3	1	4
Maestría en Psicología (Profundización)	4	3	7	20	1	21			0	2	6	8
Administración de Empresas	181	119	300	438	271	709	1	2	3	1.618	1.857	3.475
Biomédica	3	3	6	4	6	10			0	16	84	100
Comercio y Negocios Internacionales	24	31	55	100	84	184			0	995	1.606	2.601
Contaduría Pública	64	54	118	186	132	318	1	1	2	1.986	2.476	4.462
Derecho	875	677	1.552	2.562	2.016	4.578	7	4	11	6.293	5.325	11.618
Enfermería	147	156	303	518	461	979	16	3	19	7.559	8.042	15.601
Fisioterapia	171	109	280	691	458	1.149	10	7	17	5.845	7.932	13.777
Ingeniería de Mercado	1	4	5	8	5	13			1	154	135	289
Ingeniería de Sistemas	63	23	86	192	84	276	1	1	2	376	273	649
Ingeniería en Mecánica	12	1	13	20	9	29			0	189	205	394
Ingeniería en Mecatrónica	4	4	8	26	23	49			0	51	71	122
Ingeniería Industrial	58	52	110	153	141	294	3	1	4	1.483	1.486	2.969
Ingeniería Multimedia	1	12	13	6	21	27			1	47	73	120
Instrumentación Quirúrgica	59	39	98	283	191	474	39	17	56	1.983	2.103	4.086
Medicina	483	692	1.175	5.641	4.729	10.370	14	12	26	4.360	5.362	9.722
Microbiología	6	11	17	79	75	154			1	989	1.071	2.060
Psicología	970	837	1.807	3.371	2.532	5.903	11	16	27	12.708	11.738	24.446
Trabajo Social	141	114	255	430	351	781	4	1	5	2.177	65	2.242
Técnico P. en Operación Portuaria	12	6	18	14	16	30			2	170	632	802
Técnico P. en Procesos Publicitarios y de Mercadeo			0	10	1	11			0	81	54	135
Técnico P. en Publicidad Con Énfasis en Comunicación Visual			0			0			0	2	5	7
Tecnología en Gestión Portuaria y Logística de Transporte	2		2	1		1			0	11	21	32
<b>Total</b>	<b>3.315</b>	<b>3.004</b>	<b>6.319</b>	<b>14.922</b>	<b>11.738</b>	<b>26.660</b>	<b>115</b>	<b>70</b>	<b>185</b>	<b>49.206</b>	<b>50.857</b>	<b>100.063</b>

Fuente: Sistemas de Bibliotecas

**TABLA 87: Préstamos por programa académico -Estudiantes Cúcuta 2019.**

Programa académico	Préstamos Externos			Uso de equipos y salas de estudio		
	2019 - I	2019 - II	Total	2019 - I	2019 - II	Total
Administración de Empresas	9	18	27	156	193	349
Comercio y Negocios Internacionales	55	15	70	625	682	1.307
Contaduría Pública	-	2	2	36	158	194
Derecho	1.815	1.576	3.391	4.753	4.530	9.283
Ingeniería de Sistemas	31	110	141	477	453	930
Ingeniería Industrial	10	22	32	76	184	260
Ingeniería Multimedia	-	3	3	22	40	-
Psicología	495	656	1.151	5.748	5.192	-
Trabajo Social	201	98	299	2.387	1.968	-
Especialización en Gerencia Social	-	-	-	6	6	-
Especialización en Derecho Administrativo	5	4	9	2	48	-
Especialización en Derecho Laboral y Seguridad Social	-	6	6	-	-	-
Especialización en Gobierno y Asuntos Públicos	8	10	18	-	8	-
Maestría en Administración e Innovación	4	13	17	21	10	-
Maestría en Derecho Administrativo	3	-	3	9	5	-
Maestría en Educación	16	3	19	78	60	138
<b>Total</b>	<b>2.652</b>	<b>2.536</b>	<b>5.188</b>	<b>14.396</b>	<b>13.537</b>	<b>27.933</b>

Fuente: Planeación Cúcuta

**TABLA 88: Otros Servicios 2019.**

Barranquilla			
Nombre del servicio	2019 - I	2019 - II	Total
Consultas en Bases de Datos	25.420	32.970	58.390
Préstamo interbibliotecario (solicitudes)		3	3
Préstamo interbibliotecario (atendidas)		1	1
Capacitación en manejo de Bases de Datos*	71	55	126
Cúcuta			
Nombre del servicio	2019 - I	2019- II	Total
Consultas en Bases de Datos	2.974	3.101	6.075
Préstamo interbibliotecario (solicitudes)	7	16	23
Préstamo interbibliotecario (atendidas)	7	16	23
Capacitación en manejo de Bases de Datos*	13	17	30

Fuente: *Sistemas de Bibliotecas y Planeación Cúcuta*

\*Número de capacitaciones ofrecidas

**TABLA 89: Consolidado de volúmenes en inglés, libros electrónicos y revistas físicas y electrónicas en el 2019.**

Institucional	
Volúmenes disponibles en inglés	1.627
Libros electrónicos disponibles	117.642
Libros electrónicos disponibles en inglés	227.453
Revistas físicas en suscripción	45
Revistas electrónicas en las bases de datos suscritas	59.313

Fuente: *Sistemas de Bibliotecas*

**INFRAESTRUCTURA FÍSICA**
**TABLA 90: Distribución y capacidad de aulas por sede en el 2019.**

<b>Barranquilla</b>			
<i>Sede</i>	<i>Cantidad de aulas</i>	<i>Capacidad personas</i>	<i>Área m<sup>2</sup></i>
Sede 1	67	2.317	2.393,0
Sede 2	41	1.775	1.912,65
Sede 3	19	770	751,17
Sede 4	27	836	1.072,85
<b>Total Barranquilla</b>	<b>154</b>	<b>5.698</b>	<b>6.129,67</b>
<b>Cúcuta</b>			
<i>Sede</i>	<i>Cantidad</i>	<i>Capacidad personas</i>	<i>Área m<sup>2</sup></i>
Sede 1	13	525	660,00
Sede 2	39	1.327	1.733,70
Sede 3	27	883	1.004,50
Sede 4	13	360	521,00
<b>Total Cúcuta</b>	<b>92</b>	<b>3.095</b>	<b>3.919,20</b>

Fuente: Vicerrectoría de Infraestructura Física y Planeación Cúcuta

**TABLA 91: Distribución y capacidad de laboratorios (aulas especializadas) en el 2019**

<b>Barranquilla</b>				
<i>Sede</i>	<i>Nombre</i>	<i>Cantidad</i>	<i>Capacidad alumnos</i>	<i>Área m<sup>2</sup></i>
<b>Sede 1</b>	Neurociencias	1	25	324
	Laboratorio de Resistencia de Materiales Ing. Industrial	1	15	46,14
<b>Sede 2</b>	Centro de Acondicionamiento Físico	1	40	140
	Laboratorio de Manufactura Ingeniería Industrial	1	20	113,71
	Anatomía Humana, Morfología y Patología	1	30	233
	Museo Anatómico	1	20	75
	Laboratorio de Física	1	20	101,04
	Laboratorio de Procedimientos Básicos	1	10	77,73
	Laboratorio de Procedimientos Clínicos Avanzados	1	20	77,77
	Aula Virtual	1	10	44,75
	Laboratorio de Simulación Clínica (Medicina)	1	48	207
	Unidad de Genética y Biología Molecular (Medicina)	1	30	263
	Laboratorio de Diagnóstico I	1	20	38,08
	Laboratorio de Diagnóstico II	1	20	37,7
	Laboratorio Modalidades I	1	20	38,26
	Laboratorio Modalidades II	1	20	37,41
	Laboratorio de Análisis de Movimiento	1	20	77,7
	<b>Sede 3</b>	Laboratorio de Ciencias Básicas II)	1	25
Laboratorio de Microbiología		1	30	127
Laboratorio de Histoembriología 2º Piso		1	30	129
Cámara de Gessel		1	30	49,5
Laboratorio de Bioquímica		1	25	62,55
Laboratorio de Biología Molecular 2º Piso		1	25	68,57
Laboratorio Fisiofarmacología 2º Piso		1	35	73,96
Almacén Laboratorios		1	5	18,72
Laboratorio Docentes Investigadores		1	4	15,84
<b>Barranquilla</b>		<b>26</b>	<b>597</b>	<b>2.554,42</b>
<b>Cúcuta</b>				
<i>Sede</i>	<i>Nombre</i>	<i>Cantidad</i>	<i>Capacidad alumnos</i>	<i>Área m<sup>2</sup></i>
<b>Sede 1</b>	Laboratorio de Ciencias	1	30	70
	Cámara Gesell	1	45	87,72
	Laboratorio de Psicometría	1	32	45,39
	Laboratorio de Procesos Psicológicos	1	30	36,76
<b>Sede 2</b>	Laboratorio de Psicofisiología	1	30	36,76
	Laboratorio de Redes	1	20	44,85
<b>Sede 3</b>	Consultorio Jurídico	1	21	46,6
	Centro de Conciliación	1	18	24
<b>Cúcuta</b>		<b>8</b>	<b>226</b>	<b>392,08</b>
<b>Total Institucional</b>		<b>34</b>	<b>823</b>	<b>2.946,50</b>

Fuente: Vicerrectoría de Infraestructura Física y Planeación Cúcuta

**TABLA 92: Distribución y capacidad de auditorios y teatro por sede (2019)**

<b>Barranquilla</b>				
<b>Sede</b>	<b>Nombre</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Capacidad personas</b>	<b>Área m<sup>2</sup></b>
Sede 1	Teatro José Consuegra Higgins	1	710	1019,5
Sede 2	Auditorio los Fundadores	3	120	120
	Sala de Convenciones y Juntas		20	65
	Sala de Videoconferencias		30	57
Sede 3	Auditorio Jorge Artel	2	350	294,11
	Auditorio Nicolás Guillén		100	70
Sede 4 (Postgrados)	104	1	50	182,69
Sede 5 (Cultural)	Auditorio Sede Cultural Paraninfo	3	250	458,14
	Salas de Conferencia		50	42,92
	Museo Bolívariano		160	220
<b>Barranquilla</b>		<b>10</b>	<b>1.840</b>	<b>2.529,36</b>
<b>Cúcuta</b>				
<b>Sede</b>	<b>Nombre</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Capacidad personas</b>	<b>Área m<sup>2</sup></b>
Sede 1	Auditorio "José Antonio Toloza"	1	370	399
Sede 4	Auditorio "Centro Académico"	1	110	106,14
<b>Cúcuta</b>		<b>2</b>	<b>480</b>	<b>505,1</b>
<b>Total Institucional</b>		<b>12</b>	<b>2.320</b>	<b>3.034,5</b>

Fuente: Vicerrectoría de Infraestructura Física y Planeación Cúcuta

**TABLA 93: Capacidad de bibliotecas por sede en el 2019**

<b>Barranquilla</b>				
<b>Sede</b>	<b>Nombre</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Capacidad personas</b>	<b>Área m<sup>2</sup></b>
Sede 1	Biblioteca José Martí	1	375	1236,36
Sede 11 de Noviembre	Centro consulta de Derechos Humanos	1	12	40
Sede 2	Hemeroteca	1	190	291
Sede 5	Biblioteca Ana Bolívar de Consuegra	1	30	43,24
Sede 1	Biblioteca Aquiles Escalante	1	43	33,26
Sede 5	Biblioteca Humanidades sede cultural (1 <sup>er</sup> piso)	1	36	569,38
Sede 5	Museo Bibliografico de autores costeños (2 <sup>do</sup> piso)	1	30	349,42
Sede 5	Museo Bolívariano	1	100	450
<b>Barranquilla</b>		<b>8</b>	<b>816</b>	<b>3.012,66</b>
<b>Cúcuta</b>				
<b>Sede</b>	<b>Nombre</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Capacidad personas</b>	<b>Área m<sup>2</sup></b>
Sede 2	Biblioteca "Anita Bolívar de Consuegra"	1	170	422,7
<b>Cúcuta</b>		<b>1</b>	<b>170</b>	<b>422,7</b>
<b>Total Institucional</b>		<b>9</b>	<b>986</b>	<b>3.435,4</b>

Fuente: Vicerrectoría de Infraestructura Física y Planeación Cúcuta

**TABLA 94: Distribución y capacidad de sitios de prácticas y salas de informática por sede en el 2019**

<b>Barranquilla</b>				
<b>Sede</b>	<b>Nombre</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Capacidad personas</b>	<b>Área m<sup>2</sup></b>
Sede 1	Multimedia 6	1	40	40,76
	Multimedia 7	1	30	46,44
Sede 11 de Noviembre	Tribunal de Derecho	1	30	69,25
Sede 2	Biblioteca Virtual P3	1	26	44,21
	Multimedia 2 P1	1	20	44,55
	Multimedia 3 P4 401	1	40	38,95
	Multimedia 4 P1	1	30	45,23
	Multimedia 5 Piso 3 Antig Sala 7	1	40	62,27
	Laboratorio Peter Druker (Administración de Empresas)308	1	20	45,16
	Laboratorio de Idiomas P1	1	30	45,72
	Laboratorio Tecnológico Portuario 402	1	30	40

	Multimedia Sena	1	30	34,74
	Laboratorio Profesional de Ingenierías(Ingeniería Industrial)201-202	1	36	87,17
	CAMFI 206	1	25	46,56
	Sala Desarrollo Software 101	1	40	97,2
	Sala Desarrollo Software 406	1	26	45,29
	Sala Arquitectura y Redes 401	1	21	46,48
	Sala de Diseño Gráfico 301	1	20	47,62
	Sala de Dibujo 306	1	20	47,77
	Desarrollo de Software Roger Pressman	1	20	47,28
	Laboratorio de Redes y Telemática (Ingeniería de Sistemas)	1	20	41
	Multimedia 1 laboratorio Financiero Piso 1	1	32	77
	Sala Oscar Wilde	1	31	45,47
	Sala Tomas Jefferson	1	24	35,57
	Cámara de Gesell	1	45	30,7
Sede 4	Sala de Internet	1	27	62,7
Sede 5	Sala 1 de Música y Danza	1	10	18,68
<b>Barranquilla</b>		<b>27</b>	<b>763</b>	<b>1.333,77</b>
<b>Cúcuta</b>				
<b>Sede</b>	<b>Nombre</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Capacidad personas</b>	<b>Área m<sup>2</sup></b>
Sede 2	C.C. 101B - Informática 1	1	34	55
	C.C. 102B - Sistemas Gerenciales	1	30	43
	C.C. 103B - Informática 2	1	30	47
	C. C. 104B - Fundamentos de Programación	1	29	51
	C.C. 105B - Informática 4	1	31	50
	C.C. 201B - Informática 5	1	24	36,75
	C.C. 202B - Construcción del Software	1	25	37
	C.C. 203B - Sistemas Operativos	1	25	39
	C.C. 205B - Informática 3	1	41	74
	C.C. 206B -Postgrados e Investigación	1	40	60
	Sala de danzas / teatro	1	15	58,01
	Sala de música	1	15	56,56
	Sinfónica	1	20	53,84
	Arte manual - lengua de señas	1	25	38,19
Sede 4	Consultorios psicosociales 1	1	3	11,64
	Consultorios psicosociales 2	1	3	11,08
	Consultorios psicosociales 3	1	3	11,21
	Consultorios psicosociales 4	1	3	11,31
	Consultorios psicosociales 5	1	3	11,21
	Consultorios psicosociales 6	1	3	11,16
<b>Cúcuta</b>		<b>20</b>	<b>402</b>	<b>766,96</b>
<b>Total Institucional</b>		<b>47</b>	<b>1.165</b>	<b>2.100,7</b>

Fuente: Vicerrectoría de Infraestructura Física y Planeación Cúcuta

**TABLA 95: Área de las oficinas administrativas y los programas académicos por sede en el 2019**

<b>Barranquilla</b>	
<b>Sede</b>	<b>Área m<sup>2</sup></b>
Sede 1	2396,38
Sede 2	1135,99
Sede 3	1830,38
Sede 4	2222,47
Sede 5	388,18
<b>Barranquilla</b>	<b>7.973,40</b>
<b>Cúcuta</b>	
<b>Sede</b>	<b>Área m<sup>2</sup></b>
Sede 1	664,2
Sede 2	154,3
Sede 3	377,2
Sede 4	228
<b>Cúcuta</b>	<b>1.423,7</b>
<b>Total Institucional</b>	<b>9.397,1</b>

Fuente: Vicerrectoría de Infraestructura Física y Planeación Cúcuta

**TABLA 96: Área de escenarios deportivos por sede en el 2019 (Barranquilla)**

Sede	Área m <sup>2</sup>
Sede 1	555,74
Sede 2	520
Sede 3	60
<b>Total escenarios propios</b>	<b>1.135,74</b>
<b>Escenarios en convenio</b>	
Convenio	10.845
<b>Total escenarios en convenio</b>	<b>10.845</b>
<b>Total</b>	<b>11.980,7</b>

Fuente: Vicerrectoría de Infraestructura Física

**TABLA 97: Área de escenarios deportivos por sede en el 2019 (Cúcuta)**

Sede	Escenario	Área m <sup>2</sup>
Convenio	Parque Enrique Colmenares (2 canchas)	1613,48
	Sintética de la Cero	2400
	Cancha Coveadse Barrio San Eduardo	5340,16
	Cancha de Voleiboll - Loperena barrio Guaimaral	400
	Barrio García Herreros	1760
	Polideportivo Tasajero - Urbanización Tasajero	450
<b>Total</b>		<b>11.963,64</b>

Fuente: Planeación Cúcuta

**TABLA 98: Área de cafeterías por sede (2019)**

Barranquilla		Área m <sup>2</sup>
Sede		
Sede 1		547,3
Sede 2		573,62
Sede 3		863,8
Sede 4		90
<b>Barranquilla</b>		<b>2.074,72</b>
Cúcuta		Área m <sup>2</sup>
Sede		
Sede 1		37,1
Sede 2		51,2
Sede 4		62,5
<b>Cúcuta</b>		<b>150,8</b>
<b>Total Institucional</b>		<b>2.225,5</b>

Fuente: Vicerrectoría de Infraestructura Física y Planeación Cúcuta

**TABLA 99: Área de zonas de esparcimiento por sede (2019)**

Barranquilla		Área m <sup>2</sup>
Sede		
Sede 1		2004
Sede 2		2039,82
Sede 3		718,92
Sede 4		445,5
Sede 5		409,5
<b>Barranquilla</b>		<b>5.617,70</b>
Cúcuta		Área m <sup>2</sup>
Sede		
Sede1		715
Sede 2		632
Sede 3		869,5
Sede 4		305,2
<b>Cúcuta</b>		<b>2.521,70</b>
<b>Total Institucional</b>		<b>8.139,40</b>

Fuente: Vicerrectoría de Infraestructura Física y Planeación Cúcuta

**TABLA 100: Área de zonas comunes por sede (2019)**

<i>Barranquilla</i>	
<i>Sede</i>	<i>Área m<sup>2</sup></i>
Sede 1	2677,36
Sede 2	2895,7
Sede 3	2083,73
Sede 4	317,05
<b>Barranquilla</b>	<b>7.973,84</b>
<i>Cúcuta</i>	
<i>Sede</i>	<i>Área m<sup>2</sup></i>
Sede 1	387,3
Sede 2	618,3
Sede 3	463,2
Sede 4	684,4
<b>Cúcuta</b>	<b>2.153,20</b>
<b>Total Institucional</b>	<b>10.127,04</b>

Fuente: Vicerrectoría de Infraestructura Física y Planeación Cúcuta

**TABLA 101: Área de zonas verdes por sede en el 2019**

<i>Barranquilla</i>	
<i>Sede</i>	<i>Área m<sup>2</sup></i>
Sede 1	256
Sede 2	294,4
Sede 3	412,1
Sede 4	307,2
Sede 5	100,6
<b>Total</b>	<b>1.370,30</b>
<i>Cúcuta</i>	
<i>Sede</i>	<i>Área m<sup>2</sup></i>
Sede 4	55,67
<b>Cúcuta</b>	<b>55,67</b>
<b>Total Institucional</b>	<b>1.425,97</b>

Fuente: Vicerrectoría de Infraestructura Física y Planeación Cúcuta

**TABLA 102: Total áreas (predios) en m<sup>2</sup> ocupadas por la Universidad Simón Bolívar (2019)**

<i>Áreas en m<sup>2</sup> ocupadas por la Universidad Simón Bolívar (2019)</i>	
<i>Sede</i>	<i>Área m<sup>2</sup></i>
Barranquilla	32.108,00
Cúcuta	7.868,00
<b>Total</b>	<b>39.976,00</b>

Fuente: Vicerrectoría de Infraestructura Física y Planeación Cúcuta

**TABLA 103: Total áreas de construcción en m<sup>2</sup> (2019)**

<i>Barranquilla</i>	
	<i>Área m<sup>2</sup></i>
<b>Total Barranquilla</b>	<b>54.568,52</b>
<i>Cúcuta</i>	
	<i>Área m<sup>2</sup></i>
<b>Total Cúcuta</b>	<b>12.729,30</b>

Fuente: Vicerrectoría de Infraestructura Física y Planeación Cúcuta

**RECURSOS INFORMÁTICOS**
**TABLA 104: Estaciones de trabajo y Servidores en el 2019**

<b>Barranquilla</b>		
<b>Área</b>	<b>No de Estaciones</b>	<b>Servidores</b>
Administrativa	821	91
Académica	1.442	15
<b>Total Barranquilla</b>	<b>2.263</b>	<b>106</b>
<b>Cúcuta</b>		
<b>Área</b>	<b>No de Estaciones</b>	<b>Servidores</b>
Administrativa	227	10
Académica	454	2
<b>Total Cúcuta</b>	<b>681</b>	<b>12</b>

Fuente: Fuente: Dirección de TI y Planeación Cúcuta

**TABLA 105: Distribución correo electrónico institucional en el 2019**

<b>Tipo de usuario</b>	<b>Plataforma</b>	<b>Dominio</b>	<b>Capacidad (Nro. Cuentas)</b>
Estudiantes	Office 365	@unisimon.edu.co	88.609
Personal docente / Administrativo	Goole+	@unisimonbolivar.edu.co	4.374
<b>Total cuentas.</b>			<b>92.983</b>

Fuente: Fuente: Dirección de TI y Planeación Cúcuta

**TABLA 106: Herramientas de apoyo asociadas a servicios de correo en el 2019**

<b>Tipo de usuario</b>	<b>Plataforma</b>	<b>Herramientas y aplicativos</b>	<b>Capacidad (Gb por Usuario)</b>
Estudiantes	Office 365	Oficce Web Apps, Calendario, Skype, apps.Moviles	5
Personal docente / Administrativo	Goole+	Google Apps, Hangouts, calendario, gdrive apps.moviles	Ilimitado
<b>Total cuentas.</b>			<b>Ilimitado</b>

Fuente: Fuente: Dirección de TI y Planeación Cúcuta

**TABLA 107: Relación de Software desarrollados y adquiridos en el 2019**

<b>Nombre del software</b>	<b>Uso</b>	<b>Herramienta de desarrollo</b>	<b>Tipo de desarrollo</b>
Sistema de Información académico-administrativa SIAAF	Registro, desarrollo y gestión de la operación institucional, cubre: ingreso del estudiante, matrícula, registro de notas, planes de estudio, hoja de vida, SNIES, SPADIES, personal, docentes, bienestar, PIEA, asignación académica.	Vbasic Professional Base de datos: IBM DB2 v10	In-House
THEMIS - Sistema de Consultorio Jurídico	Consultorio Jurídico	Software Libre - Apache, PHP y PostgreSQL	In-House
Sistema Campus Web Web SIA	Inscripción de aspirantes, expedición de volantes de pago, solicitud de crédito, pagos, matrículas por asignatura, horarios, registro de notas, servicios administrativos a docentes y funcionarios, servicio de documentos y manuales.	PHP v5.3 Base de datos: IBM DB2 v10	In-House
Página WEB	Dominios www.unisimonbolivar.edu.co, www.unisimon.edu.co, presencia web con información para la comunidad universitaria en general.	PHP v5.3 Base de datos: MySql	In-House.
Software de Apoyo a la gestión de procesos TI GLPI	Control de operaciones y seguimiento de servicios infraestructura y comunicaciones.	PHP Base de datos: MySql	Open Source.
ISOTOOLS	Software de gestión procesos de Aseguramiento de la Calidad.	SAAS	Licenciado
SEVEN	Software financiero y administrativo	Base de datos: SQL Server	Licenciado
KACTUS	Software de nómina y recurso humanos	Base de datos: SQL Server	Licenciado
MOODLE	LMS, de apoyo a las actividades académicas.	PHP	Open Source

Fuente: Fuente: Dirección de TI y Planeación Cúcuta

**TABLA 108: Inventario general de licencias de software en el 2019 Barranquilla**

<b>Descripción</b>	<b>Versión</b>	<b>Cantidad</b>
ADOBE Creative Cloud	2019	48
ADOBE Design and Web Prem CS6 6.0 MLP Upgrade License LAS FR CS5.5 (65177256)	CS6	2
ADOBE Desing and Web Premium CS6	6.0	22

<i>Descripción</i>	<i>Versión</i>	<i>Cantidad</i>
ADOBE Desing and Web Premium CS6 ACTUALIZACIÓN	6.0	10
ADOBE Desing Premium CS5 5.0	5.0	10
ADOBE Desing Premium CS5 5.0 ACTUALIZACIÓN	5.0	10
ADOBE Desing Std CS5.5 5.5 MLP AOO License LAS	5.5	1
ADOBE Desing Std CS6	6.0	1
ADOBE DESINGN PREMIUM CS4 4.0 WIN AOO LICENCINCE LAS	CS4	1
Adobe Illustrator 10.0	10	14
Adobe Photoshop 6.0	6	14
ADOBE Production Premium CS3 3.0	3.0	10
ADOBE Production Standard CS4 4.0	4.0	16
ADOBE Web Premium CS4	4.0	1
ADOBE WEB PREMIUM CS4 4.0 WIN AOO LICENCINCE LAS	CS4	1
Adobe Web Premium CS5.5 5.5 MLP AOO License LAS (65117980)	CS5.5	2
ARBDIKE		2
Arena Rockwell Software ver. 9	9	20
Autocad	2017	4
Camtasia Studio 8 - Academic Perpetual License - Single User	8	1
Camtasia Studio 9 - Academic Perpetual License - Single User	9	1
Captivate 5.5 5.5 MLP AOO License IE	5.5	1
CCT VIP Educativo Captivate for teams ALL Licencia	2019	2
Companygame (3 simuladores)		Facultad de Administración y Negocios
COMPONENT ONE STUDIO ENTERPRISE 2009 V1 Crystal Report	2009	1
Computrabajo Plata 10 Plus Visión - Employer Branding		1
CONTROLTRIN	2015	1
Crystal Report Professional	2008	7
Cuestionario y Programa de Calificación ACC-SYS		2
Docuware Barcode & Forms		1
Docuware Named Client License		11
EdgeCAM Educational edition network, solidmachinist y strategy manager	2019	25
Enterprise Architect	Edición Ultimate	30
Eset Endpoint Security	7	2000
Flexsim	2019	30
Fomplus.net contabilidad, cartera, proveedores, inventarios, bancos, compras y facturación		99
GAMS		30
Gestor Ambiental		1
Helisa compras, ventas, inventario y administrador	2.0	CAMPUS
HP DATA EXPRESS SINGLE SERVER EDITION C1529-10045/4X	C1529- 10045/4X	1
IBM DB2 Content manager enterprise edition value		20
IBM DB2 Workgroup server edition		100
IBM DB2 Workgroup Server Edition PVU Option Processor Value Unit (PVU) Annual SW Subscription & Support Renewal		70
IBM Lotus Domino Collaboration express		20
IBM Lotus Quickr Authorized user		20
IBM SPSS Amos	24	5
IBM SPSS Statistics Base	26	60
IBM SPSS Statistics Base Actualización	24	20
IBM Tivoli Storage manager 10 processor		50
IBM Websphere portal express 20 users		1
ICM-Pro/VLS		1
JURISCONSULTA		9
Kario Software		1
Latent GOLD	5.1	1
Licencia Control de Cyber		3

<i>Descripción</i>	<i>Versión</i>	<i>Cantidad</i>
Licencia de Docuware Professional Server		1
Licencia de Docuware web Client Read Only		1
Licencia del servicio plataforma de empleo en alianza con trabajando.com Universia Colombia		1
Licencias de Cliente Docuware		9
Licencias de Enterprise Architect corporate floating		4
Macromedia Freehand 10	10	1
Matlab	2019	30
Microsoft Imagine Premium		Programa de Ing. de Sistemas
Módulo de Correspondencia Web		1
Módulo WorkFlow		5
Multi-License Pack (Number of Licenses 2) of TeraChem Academic		1
Nessus Professional - 3 Year Subscription con Advanced Support		1
Nitro Pro	10	1
NVivo	12	150
Office 365 ProPlus OpenFaculty ShrdSvr ALNG SubsVL OLV E 1Mth Each Acdmc En		361
Office for Mac Standard	2019	6
Office for Mac Standard	2016	19
Office Professional	Plus 2016	6
Office Professional	Plus 2013	140
Office Professional	Plus 2010	222
Office Standard	2016	504
Office Standard	2013	203
Office Standard	2010	40
Office Standard for Macintosh	2011	1
OfficeProPlusEdu ALNG LicSAPk OLV E 1Y Acdmc	2019	535
Operations Manager - Client ML	2016	200
Pack Cabri Geometry II Plus + Cabri 3D Software PC		CAMPUS
PAN-PA-3250-TP Threat prevention subscription 1-year prepaid, PA-3250		1
PAN-PA-3250-URL4 PANDB URL filtering subscription 1-year prepaid, PA-3250		1
PHOTOSHOP EXTENDED CS4 11,0 WIN AOO LICENCESE LAS	CS4	1
Plataforma 360 GRADOS PERFORMANCE PLUS		1
Programa de Calificación 16-SYS		1
Programa de Calificación C-SYS		1
Programa Estadístico de Salud Ocupacional (PESO)		1
Project	2010	5
Project	2010	5
Project	2016	2
Propresenter	5	1
Radicado Adicional		2
SAP Crystal Reports 2016 Licencia Académica Perpetua para tres (3) usuarios	2016	3
seat [Stand] FlexSim Educational 7.5	7.5	1
seats [Permanent] Optquest Add-on 7.5	7.5	10
seats [Server] FlexSim Educational 7.5	7.5	10
Sencha Ext JS		5
SIIGO divulgación académica		CAMPUS
Smart Connect		1
Solidworks Edu	2018	100
Solidworks Student Acces	2018	100
SQL - User CAL	2016	4
SQL - User CAL	2012	10
SQL Server - Standard	2012	1
SQL Server Std Core 2 SL	2019	2
SQLSvrEntCore ALNG LicSAPk OLV 2Lic E 1Y Acdmc AP CoreLic	2019	4
Statgraphics Plus Professional	18	CAMPUS

<i>Descripción</i>	<i>Versión</i>	<i>Cantidad</i>
Suscripción Computrabajo		1
System Center Configuration Manager Client ML	1606	200
System Center Standard Core	2016	32
Tbarcode (OCX/DLL/NET) 1D	10.0	1
Valanti		1
Virtual Plan Logística	2019	50
Visio Standard	2016	2
Visual Basic Enterprise	6.0	10
Visual Basic Professional	6.0	5
Visual C++ .NET Standard	6.0	50
Visual Studio Professional	.Net 2003	85
Visual Studio Professional with MSDN	2015	6
VrtIDtpACC Dev MSSub		30
VrtIDtpACC User MSSub		30
Web office contabilidad y propiedad horizontal		CAMPUS
Windows Remote Desktop Services - Device CAL	2008	4
Windows Server - Device CAL	2008	4
Windows Server - Enterprise	2008 Release 2	2
Windows Server - Enterprise	2008	3
Windows Server - Standard	2008 Release 2	8
Windows Server - Standard	2008	1
Windows Server - Standard	2003 Release 2	3
Windows Server - User CAL	2012	800
Windows Server - User CAL	2008	20
Windows Server Datacenter - 2 Proc	2012 R2	2
Windows Server Datacenter Core 2 SL	2019	12
Windows Terminal Server - Device CAL	2008	5
WinSvrCAL ALNG LicSAPk OLV E 1Y Acdmc Ent UsrCAL	2019	896
WinSvrDCCore ALNG LicSAPk OLV 2Lic E 1Y Acdmc AP CoreLic	2019	36

Fuente: Fuente: Dirección de TI y Planeación Cúcuta

**TABLA 109: Inventario general de licencias de software en el 2019 Cúcuta**

<i>Descripción</i>	<i>Versión</i>	<i>Cantidad</i>
TNS	2013	30
SIIGO	2012	30
Matlab	R2012b	40
	R2011a	5
SPSS	21	40
	23	17
Atlas.Ti	6.0	5
	7.0	40
	8	25
Neurofeedback	/	1
StudyRoom Yenka	/	OV-Campus
Microsoft Office Plus	2013	OV-Campus
CAL	/	OV-Campus
Microsoft Visio	2013	3
Microsoft Project	2013	3
Microsoft Visual Studio	2013	5
Windows Server 2012	2012R2	3
Windows Server 2008	2008R2	1
Team Viewer 10	8	1
Corel Draw	X6	1
Adobe Suite CS6	CS6	1
Adobe Suite Cloud	Cloud	1
Antivirus ESET	EndPoint	600

Fuente: Fuente: Dirección de TI y Planeación Cúcuta



CAPÍTULO 9

**BIENESTAR INSTITUCIONAL**

## ÍNDICE DE TABLAS Y GRÁFICOS

### Capítulo 9. Bienestar Institucional

	Pág.
<b>Tabla 110</b> Participación en programas de Salud Integral y Desarrollo Humano, periodo 2019-I Barranquilla	95
<b>Tabla 111</b> Participación en programas de Salud Integral y Desarrollo Humano, periodo 2019-II Barranquilla	96
<b>Tabla 112</b> Participación en programas de Cultura y Deportes 2019 Barranquilla	97
<b>Tabla 113</b> Participación en programas de Salud Integral y Desarrollo Humano, periodo 2019-I Cúcuta	98
<b>Tabla 114</b> Participación en programas de Salud Integral y Desarrollo Humano, periodo 2019-II Cúcuta	99
<b>Tabla 115</b> Participación en programas de Cultura y Deportes 2019 Cúcuta	100
<b>Tabla 116</b> Participación de estudiantes, graduados, profesores y administrativos en los diferentes grupos culturales e institucionales Barranquilla	101
<b>Tabla 117</b> Participación de estudiantes, graduados, profesores y administrativos en los diferentes grupos culturales e institucionales Cúcuta	101
<b>Tabla 118</b> Participación de estudiantes y graduados en las diferentes modalidades deportivas Barranquilla	101
<b>Tabla 119</b> Participación de estudiantes y graduados en las diferentes modalidades deportivas Cúcuta	102
<b>Tabla 120</b> Participación de docentes y administrativos en las actividades de Salud Ocupacional en el 2019	102

**TABLA 110: Participación en programas de Salud Integral y Desarrollo Humano, periodo 2019-I (Barranquilla)**

Facultad	Programa académico	SALUD INTEGRAL										DESARROLLO HUMANO										Total					
		Atención Médica Primaria	Valoración médica DICO	Valoración Médica (Aspirantes)	Promoción y Prevención	MCyEVS Conoce tu riesgo, Conoce tu peso	Pégate a la Vida	Zona de Orientación Universitaria - ZOU	Talleres de sexualidad responsable Asistencias	Actividades Sexualidad Responsable	Caracterización y Selección (Estudiante/Aspirante)	Inducción	Reinducción	Feria Bien Estar	Consejería	Consejería	Talleres	Acompaña a tu hijo a la U	Visitas familiares	Proceso DICO	Ser Pijo Paga Encuentro Integración y Socialización		Cultura Universitaria	Delimitate e Inclúyete - Educación Inclusiva	Voluntarios Bienestar	Voluntarios Bienestar (Estudiante)	Grupos Estudiantiles Institucional Educación para la Convivencia
Ciencias de la Salud	Instrumentación Quirúrgica	13	0	0	33	7	34	21	0	27	82	59	0	0	69	47	219	0	0	3	0	43	1	0	0	0	555
	Enfermería	21	0	276	2	79	204	88	0	95	289	84	74	0	280	118	331	49	0	4	0	31	33	11	1	1	1.694
	Fisioterapia	16	0	201	1	4	6	95	0	68	215	91	0	0	74	49	219	18	0	1	0	60	0	8	3	3	822
	Medicina	21	0	712	4	5	279	100	101	43	657	97	0	0	205	91	179	44	0	0	50	82	27	7	1	1	1.949
Ciencias Jurídicas y Sociales	Trabajo Social	2	0	0	0	0	16	14	0	10	111	47	98	15	35	29	296	11	0	0	22	3	0	0	0	584	
	Psicología	32	2	307	3	11	465	176	0	133	567	170	0	113	487	249	494	82	4	4	1	28	10	62	9	9	2.675
	Derecho	22	1	0	0	0	39	87	0	54	357	165	204	24	120	90	288	64	0	2	2	35	5	2	1	1	1.119
Administración y Negocios	Administración de Empresas	4	0	0	0	1	2	29	0	16	137	84	104	0	57	39	244	30	0	0	0	44	11	0	0	0	636
	Comercio y Negocios Internacionales	4	7	0	0	0	2	11	0	9	99	53	55	0	63	28	93	11	0	2	0	4	0	0	0	331	
	Contaduría Pública	3	2	0	0	2	17	6	0	17	136	47	0	62	32	23	42	55	0	2	0	9	1	0	0	0	314
	Técnico Profesional en Operación Portuaria	1	0	0	0	0	0	0	0	0	19	13	9	0	1	1	39	0	0	1	0	0	0	0	0	0	65
	Tecnología en Gestión Logística Portuaria																										0
	Técnico Profesional en Procesos Publicitarios y de Mercadeo	0	0	0	0	0	0	0	2	12	7	0	0	4	1	37	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	53
Ingenierías	Ingeniería de Sistemas	6	0	0	0	0	43	17	88	20	113	84	91	29	61	42	101	22	0	1	1	6	0	3	1	1	600
	Ingeniería de Mercados	0	0	0	0	0	11	2	0	0	0	0	0	0	5	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	19
	Ingeniería Multimedia	3	0	0	0	0	2	0	0	0	48	32	0	3	23	8	45	15	0	0	0	1	0	0	0	0	132
	Ingeniería Industrial	9	0	0	0	4	72	50	0	0	151	94	0	29	58	41	234	25	1	0	1	40	0	0	0	0	608
	Ingeniería Mecánica	1	0	0	0	0	5	0	0	6	75	49	0	20	6	6	23	13	0	0	0	0	0	0	0	0	129
	Ingeniería Mecatrónica	0	0	0	0	0	0	1	0	12	33	21	0	2	55	31	0	11	0	0	0	0	1	0	0	0	133
Ciencias Básicas y Biomédicas	Ingeniería Biomédica	2	0	0	0	0	18	7	0	0	38	31	0	8	22	17	0	4	0	0	0	2	0	0	0	0	104
	Microbiología	3	0	0	0	0	11	12	0	4	43	0	0	10	28	24	81	17	1	0	1	17	1	0	0	0	198
	Curso Introductorio a las Ciencias (Premédico)	6	0	0	0	0	0	0	0	0	79	58	0	0	9	10	0	0	0	0	0	20	0	0	0	0	103
	Posgrado	0	0	0	0	0	0	0	0	0	481	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
<b>TOTAL SALUD INTEGRAL Y DESARROLLO HUMANO</b>		<b>169</b>	<b>12</b>	<b>1.496</b>	<b>43</b>	<b>113</b>	<b>1.226</b>	<b>716</b>	<b>189</b>	<b>516</b>	<b>3.742</b>	<b>1.286</b>	<b>635</b>	<b>315</b>	<b>1.696</b>	<b>947</b>	<b>2.965</b>	<b>473</b>	<b>6</b>	<b>20</b>	<b>56</b>	<b>444</b>	<b>94</b>	<b>93</b>	<b>16</b>	<b>16</b>	<b>12.826</b>

Fuente: Dirección de Bienestar Universitario

Nota: Solo incluye información de programas académicos

**TABLA 111: Participación en programas de Salud Integral y Desarrollo Humano, periodo 2019-II (Barranquilla)**

Facultad	Programa académico	SALUD INTEGRAL											DESARROLLO HUMANO											Total				
		Atención Médica Primaria (Estudiante, Profesor o Administrativo)	Atención médica	Valoración Médica Aspirantes	Promoción y Prevención sexualidad responsable	MC/EVS Conoce tu riesgo, peso saludable (Estudiante, profesor, administrativo)	Pégate a la Vida	Zona de Orientación Universitaria - ZOU	Sexualidad Responsable - Asesorías Planificación Familiar	Caracterización y Selección (Aspirante/Estudiante)	Inducción (Estudiante)	Inducción DICO a Estudiante Intercambio	Reinducción	Feria Bien Estar	Consejería	Consejería	Talleres	Acompaña a tu hijo a la U (Padres)	Visitas familiares	Proceso DICO	Ser Pilo Paga (Encuentros y Talleres)	Cultura Universitaria	Delimitate e Inclúyete - Educación Inclusiva		Pastoral Universitaria	Voluntarios Bienestar	Evaluación, Entrevistas, Talleres y Seminario. POSO	Grupos Estudiantiles Institucional (Estudiante Voluntarios) Educación para la Convivencia
Ciencias de la Salud	Instrumentación Quirúrgica	2	2	0	11	85	9	100	0	56	78	0	0	78	44	33	127	4	1	2	0	46	10	0	0	0	0	510
	Enfermería	23	5	157	9	347	152	163	4	165	90	7	0	90	234	112	150	41	0	3	0	26	29	0	8	141	1	1.704
	Fisioterapia	24	1	73	10	32	22	0	5	154	90	1	85	90	184	98	40	19	3	3	1	48	49	0	14	0	3	959
Ciencias Jurídicas y Sociales	Medicina	21	0	424	133	119	31	94	3	460	116	0	0	116	316	168	220	20	0	0	67	88	27	0	4	0	2	2.219
	Trabajo Social	11	0	0	15	32	13	69	7	59	28	2	55	28	47	33	296	0	1	4	0	14	14	2	0	0	0	633
	Psicología	27	2	209	85	41	181	512	8	243	142	2	0	142	326	176	471	0	4	19	0	206	164	2	87	0	12	2.407
Administración y Negocios	Derecho	10	0	0	49	8	40	95	0	149	193	5	114	193	146	99	0	0	3	2	3	16	46	0	15	0	2	900
	Administración de Empresas	2	0	0	5	131	5	8	1	60	49	3	42	0	55	33	59	2	2	8	0	6	68	0	0	0	0	482
	Comercio y Negocios Internacionales	1	2	0	11	96	5	24	0	40	38	12	7	24	50	30	41	3	2	6	2	2	31	0	0	0	0	365
	Contaduría Pública	7	2	0	18	78	13	29	1	64	49	0	17	1	26	26	121	7	1	0	0	16	14	0	0	0	0	412
Ingenierías	Técnico Profesional en Operación Portuaria	0	1	0	0	0	0	0	0	11	7	0	6	1	0	0	15	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	36
	Técnico Profesional en Procesos Publicitarios y de Mercadeo	0	0	0	0	0	0	0	0	5	6	0	0	0	4	3	20	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	33
	Ingeniería de Sistemas	2	1	0	34	32	1	97	0	36	57	0	27	57	26	22	56	6	1	0	2	18	6	0	5	46	1	379
	Ingeniería de Mercados	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	8	0	15
	Ingeniería Multimedia	0	0	0	2	31	0	23	0	12	14	0	12	14	17	11	0	6	0	0	0	0	4	0	0	0	0	109
	Ingeniería Industrial	5	0	0	31	40	6	61	0	62	41	1	45	41	57	32	31	4	2	0	0	0	18	0	0	22	0	397
	Ingeniería Mecánica	0	0	0	1	25	0	0	0	33	31	0	0	31	30	20	17	5	0	0	0	21	6	0	0	0	0	189
Ciencias Básicas y Biomédicas	Ingeniería Mecatrónica	0	0	0	3	14	4	0	0	10	13	0	0	13	7	5	0	4	0	0	0	0	8	0	0	0	0	68
	Ingeniería Biomédica	1	0	0	4	17	0	0	0	20	15	0	0	15	15	14	10	2	1	0	0	47	1	0	0	0	0	147
	Microbiología	5	0	0	2	20	1	5	1	19	16	1	19	9	35	18	33	10	3	0	1	22	14	0	0	0	0	213
TOTAL SALUD INTEGRAL Y DESARROLLO HUMANO	Curso Introdutorio a las Ciencias (Premédico)	0	0	0	0	6	0	0	0	13	1	0	0	1	14	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	39
	Posgrado	0	0	0	0	289	0	1	0	271	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	560
<b>TOTAL SALUD INTEGRAL Y DESARROLLO HUMANO</b>		<b>142</b>	<b>16</b>	<b>863</b>	<b>423</b>	<b>1.443</b>	<b>483</b>	<b>1.281</b>	<b>30</b>	<b>1.942</b>	<b>1.074</b>	<b>34</b>	<b>429</b>	<b>944</b>	<b>1.637</b>	<b>939</b>	<b>1.707</b>	<b>135</b>	<b>24</b>	<b>47</b>	<b>76</b>	<b>578</b>	<b>509</b>	<b>4</b>	<b>133</b>	<b>217</b>	<b>21</b>	<b>12.776</b>

Fuente: Dirección de Bienestar Universitario

Nota: Solo incluye información de programas académicos

**TABLA 112: Participación en programas de Cultura y Deportes 2019 (Barranquilla)**

Facultad	Barranquilla	Cultura				Deportes			
		2019-1		2019-2		2019-1		2019-2	
		Actividades Culturales	Cursos libre Cultura/Grupos Estudiantiles Institucional	Actividades Culturales	Cursos libre Cultura/Grupos Estudiantiles Institucional	Competitivo	Recreativo *	Competitivo	Recreativo *
Ciencias de la Salud	Instrumentación Quirúrgica	21	52	36	119	64	0	100	37
	Enfermería	82	395	122	418	139	12	169	135
	Fisioterapia	102	52	76	112	556	29	602	459
	Medicina	93	50	40	189	367	23	366	261
Ciencias Jurídicas y Sociales	Trabajo Social	110	270	45	287	60	16	42	4
	Psicología	394	2.543	225	2.329	469	3	619	89
	Derecho	222	436	101	340	709	42	991	136
Administración y Negocios	Administración de Empresas	63	312	26	625	124	0	233	34
	Comercio y Negocios Internacionales	12	65	29	219	115	0	91	27
	Contaduría Pública	30	250	36	160	229	9	334	74
	Técnico Profesional en Operación Portuaria	5	23	3	0	40	0	7	10
	Técnico Profesional en Procesos Publicitarios y de Mercadeo	9	0	3	0	0	0	0	0
	Tecnología en Gestión Logística Portuaria	1	0	0	0	0	0	35	0
Ingenierías	Ingeniería de Sistemas	55	141	27	236	358	9	408	253
	Ingeniería de Mercados	3	32	3	48	0	0	0	0
	Ingeniería Multimedia	8	28	4	84	143	1	138	5
	Ingeniería Industrial	66	872	101	974	739	22	653	319
	Ingeniería Mecánica	15	0	27	13	84	0	122	135
	Ingeniería Mecatrónica	1	0	9	0	55	0	88	4
	Ingeniería Biomédica	3	11	0	46	16	0	12	4
Ciencias Básicas y Biomédicas	Microbiología	50	222	50	482	0	0	66	56
	Posgrados	8	17	0	102	1	0	0	0
	Egresados	21	477	20	795	0	218	0	2
	Funcionarios	96	140	145	134	0	0	6	7
	Profesores	26	0	3	0	0	0	0	1
	Invitados	574	0	1.430	0	0	43	0	0
<b>TOTAL</b>		<b>2.070</b>	<b>6.388</b>	<b>2.561</b>	<b>7.712</b>	<b>4.268</b>	<b>427</b>	<b>5.082</b>	<b>2.052</b>

Fuente: Dirección de Bienestar Universitario

**TABLA 113: Participación en programas de Salud Integral y Desarrollo Humano, periodo 2019-I (Cúcuta)**

Facultad	Programa académico	SALUD INTEGRAL								DESARROLLO HUMANO											TOTAL		
		Convalidaciones médicas	Atención en salud	Citologías	Donación de sangre	Asesoría salud sexual y reproductiva	Sexualidad responsable	Universidad Saludable	AME	Caracterización	Inducción	Redes familiares y sociales	Consejería psicológica	Consejería académica	Zou	Pactos por la vida	Delimitate e inclúyete	Pégate a la vida	Educación para la convivencia	Intervención a grupos específicos		Feria de oportunidades	Orientación socioeconómica
Ciencias Jurídicas y Sociales	Trabajo Social	39	40	8	21	5	77	147	7	63	63	20	20	4	60	98	22	59	29	0	1	1	784
	Psicología	72	47	4	20	13	110	118	14	124	110	38	128	9	196	158	143	262	147	0	9	5	1.727
	Derecho	84	27	7	12	4	11	79	5	109	117	30	28	6	42	143	13	45	30	0	5	3	800
	Especialización Derecho Laboral y Seguridad Social	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Especialización en Derecho Administrativo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
	Maestría en Educación	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0
	Maestría en Derecho Administrativo	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	1	0
Administración y Negocios	Administración de Empresas	4	4	0	0	1	0	4	0	11	13	2	1	1	4	8	0	3	8	13	1	0	78
	Comercio y Negocios Internacionales	2	4	0	2	2	30	5	0	36	35	14	3	0	12	15	1	7	7	9	3	0	187
	Contaduría Pública	0	1	0	0	0	0	1	0	12	11	1	1	0	3	2	0	0	0	15	0	0	47
	Especialización en Gerencia e Innovación	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
	Especialización en Gerencia Social	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	4
	Especialización en Gobierno y Asuntos Públicos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
	Maestría en Administración de Empresas e Innovación	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
Ingenierías	Ingeniería de Sistemas	0	3	0	3	0	0	7	1	17	23	8	1	2	15	20	1	12	12	0	0	0	125
	Ingeniería Industrial	3	3	0	0	0	0	4	0	17	18	5	3	0	1	6	0	2	0	0	0	0	62
	Ingeniería Multimedia	0	0	0	0	0	0	0	0	21	17	10	4	2	0	1	0	2	0	0	0	0	57
	Administrativos	0	15	3	1	2	21	52	3	0	0	0	0	0	1	0	0	29	16	0	0	0	143
	Profesores	1	23	1	2	0	2	78	1	0	0	0	0	0	4	1	5	14	11	0	0	0	143
	Egresados	0	5	1	0	3	2	7	0	0	0	0	0	1	6	1	5	6	7	0	15	0	59
<b>TOTAL</b>		<b>205</b>	<b>176</b>	<b>25</b>	<b>61</b>	<b>30</b>	<b>253</b>	<b>502</b>	<b>31</b>	<b>410</b>	<b>407</b>	<b>129</b>	<b>190</b>	<b>25</b>	<b>344</b>	<b>463</b>	<b>190</b>	<b>442</b>	<b>267</b>	<b>37</b>	<b>35</b>	<b>9</b>	<b>4.231</b>

Fuente: Planeación Cúcuta

**TABLA 114: Participación en programas de Salud Integral y Desarrollo Humano, periodo 2019-II (Cúcuta)**

Facultad	Programa académico	SALUD INTEGRAL								DESARROLLO HUMANO											TOTAL		
		Convalidaciones médicas	Atención en salud	Citologías	Donación de sangre	Asesoría salud sexual y	Sexualidad responsable	Universidad Saludable	AME	Caracterización	Inducción	Redes familiares y sociales	Consejería psicológica	Consejería académica	Zou	Pactos por la vida	Deslimitate e inclúyete	Pégate a la vida	Educación para la convivencia	Feria de oportunidades		Orientación socioeconómica	Intervención a grupos específicos
Ciencias Jurídicas y Sociales	Trabajo Social	25	33	4	8	19	149	156	7	35	31	14	19	1	100	75	37	146	45	2	1	0	907
	Psicología	54	46	11	30	24	305	221	14	50	47	26	112	4	134	146	235	360	179	7	0	0	2.005
	Derecho	84	6	4	2	12	204	25	1	83	66	22	19	2	66	86	34	90	68	8	0	0	882
	Especialización Derecho Laboral y Seguridad Social	0	0	0	0	1	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
	Especialización en Derecho Administrativo	0	0	0	0	0	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
	Maestría en Educación	0	0	0	0	0	8	54	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	65
	Maestría en Derecho Administrativo	0	0	0	0	0	1	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	26
	Maestría en Familias	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	6
Maestría en Derecho Penal	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
Administración y Negocios	Administración de Empresas	2	1	0	0	0	4	1	1	0	5	0	0	0	0	2	0	0	3	1	0	0	20
	Comercio y Negocios Internacionales	0	3	0	5	3	37	7	0	11	9	2	2	0	19	10	0	10	10	1	3	0	132
	Contaduría Pública	0	0	0	0	0	23	0	0	8	5	1	2	0	1	0	0	1	1	0	0	0	42
	Especialización en Gerencia e Innovación	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
	Especialización en Gerencia Social	0	0	0	0	0	0	11	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
	Especialización en Gobierno y Asuntos Públicos	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
	Maestría en Administración de Empresas e Innovación	0	0	0	0	0	1	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	18
Maestría en Auditoría y Sistemas de la Calidad en Servicios de Salud	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Ingenierías	Ingeniería de Sistemas	5	8	0	2	0	27	16	1	4	9	2	4	0	12	7	3	22	8	0	0	0	130
	Ingeniería Industrial	2	4	0	0	1	21	4	0	11	12	4	3	0	2	3	0	16	5	0	0	0	88
	Ingeniería Multimedia	0	1	0	0	0	33	4	0	13	12	5	3	0	0	1	0	19	1	0	0	0	92
	Administrativos	0	30	3	0	1	8	18	5	0	0	0	0	0	4	5	3	8	28	0	0	0	113
	Profesores	0	9	1	1	0	16	14	4	0	0	0	0	0	13	4	5	3	9	0	0	0	79
	Egresados	1	39	1	13	4	17	143	6	0	0	0	4	0	10	8	2	7	14	18	0	0	287
<b>TOTAL</b>		<b>173</b>	<b>180</b>	<b>24</b>	<b>61</b>	<b>65</b>	<b>865</b>	<b>721</b>	<b>39</b>	<b>216</b>	<b>196</b>	<b>76</b>	<b>168</b>	<b>7</b>	<b>361</b>	<b>349</b>	<b>319</b>	<b>683</b>	<b>381</b>	<b>37</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>4.925</b>

Fuente: Planeación Cúcuta

**TABLA 115: Participación en programas de Cultura y Deportes 2019 (Cúcuta)**

Facultad	Programa académico	2019-1															2019-2																				
		CULTURA					DEPORTE Y RECREACIÓN										TOTAL	CULTURA					DEPORTE Y RECREACIÓN										TOTAL				
		Semana del teatro	Semana de la Música	Semana de la danza	Días de bienestar	Grupos Representativos	Arte desarrollo humano	Juegos Ascun Zonales	Juegos Ascun Regionales	Copa Simón Bolívar	Préstamo De Implementos Deportivos	Carrera Atlético	Actividad Física (Gimnasio)	Actividades Física ( Piscina )	Deportes Y Desarrollo Humano	Actividades Recreativas		Selecciones Deportivas	Efeméride Desaparición forzada	Mes del Patrimonio	Karaoke Unisimón	Encuentros formativos Caminata Cultural Bolivariana	Festival de Voces Bolivarianas	Arte y Desarrollo Humano	Día de Bienestar -	Inclusión y pluralidad	Grupos Representativos	Olimpiadas Bolivarianas	Préstamo De Implementos Deportivos	Actividad Física (Gimnasio)	Actividades Física ( Piscina )	Deportes Y Desarrollo Humano		Actividades Recreativas	Selecciones Deportivas	Ciclo Paso	Feria de Deportes
Ciencias Jurídicas y Sociales	Trabajo Social	109	23	103	127	4	107	17	2	15	7	14	29	1	66	13	18	655	0	0	26	7	43	41	8	22	11	10	7	40	4	9	1	14	3	21	267
	Psicología	278	343	146	76	43	182	70	13	26	22	61	97	19	37	32	72	1.517	155	19	0	404	96	4	15	45	37	10	19	66	20	45	0	78	27	44	1.084
	Derecho	128	40	185	100	30	0	77	5	135	31	82	68	15	23	39	84	1.042	89	3	27	5	55	3	40	65	28	111	22	43	16	29	2	68	24	29	659
	Especialización Derecho Laboral y Seguridad Social	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	14
	Especialización en Derecho Administrativo	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	Maestría en Educación	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	39
	Maestría en Derecho Administrativo	1	2	0	0	0	0	1	1	1	0	0	2	1	0	1	1	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	31
	Maestría en Familias																	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Maestría en Derecho Penal																	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Administración y Negocios	Administración de Empresas	2	0	3	1	1	0	2	0	6	2	1	3	0	0	0	3	24	0	0	1	47	0	0	0	10	0	1	1	5	3	0	0	1	1	0	70
	Comercio y Negocios Internacionales	36	36	21	53	7	0	10	2	21	10	5	12	3	0	1	10	227	0	0	68	0	0	0	0	13	0	14	7	14	5	3	0	5	2	8	139
	Contaduría Pública	0	0	0	0	0	0	3	1	5	0	1	2	1	1	2	3	19	0	0	0	0	0	0	0	8	0	4	0	2	0	2	0	3	0	1	20
	Especialización en Gerencia e Innovación	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	8
	Especialización en Gerencia Social	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Especialización en Gobierno y Asuntos Públicos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	3
	Maestría en Administración de Empresas e Innovación	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Maestría en Auditoría y Sistemas de la Calidad en Servicios de Salud																	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Ingenierías	Ingeniería de Sistemas	12	10	24	13	5	11	9	1	23	5	8	9	2	5	8	10	155	0	0	33	18	0	0	0	2	5	16	11	9	3	1	1	12	7	2	120
	Ingeniería Industrial	0	8	11	0	1	0	1	0	3	3	0	2	0	0	1	1	31	0	0	0	3	0	0	0	0	0	3	7	13	1	1	0	7	1	7	43
	Ingeniería Multimedia	0	10	0	0	3	0	5	1	1	2	0	3	0	0	1	4	30	0	0	8	12	0	0	1	0	0	1	8	0	0	1	35	4	0	2	72
	Administrativos	7	16	0	2	0	0	0	0	5	0	3	13	0	0	0	0	46	0	0	0	0	0	1	1	2	0	7	1	21	6	0	12	0	7	1	59
	Profesores	0	7	1	25	0	2	0	0	9	0	2	3	0	0	0	0	49	4	1	3	5	1	5	3	1	0	9	0	3	1	0	14	0	1	0	51
Egresados	2	7	0	3	6	0	0	0	72	0	8	19	4	3	2	4	130	0	0	0	5	0	7	12	32	10	62	0	12	4	1	1	3	48	2	199	
<b>TOTAL</b>	<b>577</b>	<b>502</b>	<b>494</b>	<b>400</b>	<b>101</b>	<b>302</b>	<b>195</b>	<b>26</b>	<b>323</b>	<b>82</b>	<b>186</b>	<b>262</b>	<b>46</b>	<b>135</b>	<b>100</b>	<b>210</b>	<b>3.941</b>	<b>248</b>	<b>23</b>	<b>166</b>	<b>506</b>	<b>195</b>	<b>109</b>	<b>80</b>	<b>201</b>	<b>91</b>	<b>252</b>	<b>83</b>	<b>229</b>	<b>63</b>	<b>93</b>	<b>106</b>	<b>197</b>	<b>122</b>	<b>117</b>	<b>2.881</b>	

Fuente: Planeación Cúcuta

**TABLA 116:** Participación de estudiantes, graduados, profesores y administrativos en los diferentes grupos culturales e institucionales (Barranquilla)

Nombre del grupo	2019 - I		2019 - II	
	Estudiantes y graduados	Profesores y administrativos	Estudiantes y graduados	Profesores y administrativos
Banda Sabanera	15		25	
Coro	29		26	
Danza	64	2	58	2
Música Folclórica	24		25	
Teatro	15		10	
Solista	2		2	
Grupo Étnico	4		9	
Monitores	1		1	
Vallenato	6		6	
<b>Total</b>	<b>160</b>	<b>2</b>	<b>162</b>	<b>2</b>

Fuente: Dirección de Bienestar Universitario

**TABLA 117:** Participación de estudiantes, graduados, profesores y administrativos en los diferentes grupos culturales e institucionales (Cúcuta)

Nombre del grupo	2019- I	2019- II
	Estudiantes y graduados	Estudiantes y graduados
Música de Cuerdas	9	6
Música Alternativa	9	6
Música Folclórica	9	10
Teatro	26	20
Danza Folclórica	33	22
Banda Sinfónica	5	0
Música Tropical	9	0
<b>Total</b>	<b>100</b>	<b>64</b>

Fuente: Planeación Cúcuta

**TABLA 118:** Participación de estudiantes y graduados en las diferentes modalidades deportivas (Barranquilla)

Nombre de la modalidad deportiva	2019 - I	2019 - II
	Estudiantes y graduados	Estudiantes y graduados
Atletismo	2	2
Ajedrez	5	5
Baloncesto	30	30
Fútbol	21	21
Fútbol Sala	13	11
Judo	1	1
Karate	1	1
Natación	3	3
Softbol-Béisbol	18	18
Taekwondo	22	21
Tenis de Mesa	3	3
Tenis de Campo	1	1
Voleibol	23	23
<b>Total</b>	<b>143</b>	<b>140</b>

Fuente: Dirección de Bienestar Universitario

**TABLA 119: Participación de estudiantes y graduados en las diferentes modalidades deportivas (Cúcuta)**

Nombre de la modalidad deportiva	2019- I	2019- II
	Estudiantes y graduados	Estudiantes y graduados
Selección de Fútbol	54	33
Selección de Fútbol Sala	49	33
Selección de Rugby	25	25
Selección de Baloncesto	26	18
Selección de Voleibol	26	53
Selección de Ajedrez	8	15
Selección de Tenis de Mesa	22	20
<b>Total</b>	<b>210</b>	<b>197</b>

Fuente: Planeación Cúcuta

**TABLA 120: Participación de docentes y administrativos en las actividades de Salud Ocupacional en el 2019**

Barranquilla				
Nombre de la Actividad	2019- I		2019- II	
	Profesores	Administrativos	Profesores	Administrativos
Participación de docentes y administrativos en las actividades de Salud Ocupacional	489	2.242	1.100	2.780
Cúcuta				
Nombre de la Actividad	2019- I		2019- II	
	Profesores	Administrativos	Profesores	Administrativos
Participación de docentes y administrativos en las actividades de Salud Ocupacional	45	209	12	42

Fuente: Bienestar laboral y Seguridad y Salud en el Trabajo y Planeación Cúcuta



CAPÍTULO 10  
**RECURSOS FINANCIEROS**

## ÍNDICE DE TABLAS Y GRÁFICOS

### Capítulo 10. Recursos Financieros

	Pág.
<b>Tabla 121</b> Composición del presupuesto de ingresos (2019 ejecutado)	104
<b>Tabla 122</b> Destinación presupuestal por función sustantiva y función de bienestar universitario (2019 ejecutado)	104
<b>Tabla 123</b> Ejecución en investigación con recursos propios y externos (2019 Ejecución)	104
<b>Tabla 124</b> Inversión (2019 Ejecutado)	104
<b>Tabla 125</b> Liquidez	105
<b>Tabla 126</b> Operación	105
<b>Tabla 127</b> Endeudamiento	105
<b>Tabla 128</b> Rentabilidad	106
<b>Tabla 129</b> Ebitda	106

## EJECUCIÓN FINANCIERA

**TABLA 121: Composición del presupuesto de ingresos (2019 ejecutado)**

<i>Concepto</i>	<i>%</i>
Ingresos por matrícula	87%
Ingresos por otros conceptos	13%

Fuente: Vicerrectoría Financiera

**TABLA 122: Destinación presupuestal por función sustantiva y función de bienestar universitario (2019 ejecutado)**

<i>Función</i>	<i>%</i>
Docencia	34,90%
Investigación	9,80%
Extensión	4,56%
Bienestar Universitario	7,07%

Fuente: Vicerrectoría Financiera

**TABLA 123: Ejecución en investigación con recursos propios y externos (2019 Ejecución)**

<i>Concepto</i>	<i>Valor</i>
Investigación con recursos propios	<b>\$ 12.835.863.393</b>
Investigación con recursos externos	<b>\$ 11.798.142.916</b>

Fuente: Vicerrectoría Financiera

**TABLA 124: Inversión (2019 Ejecutado)**

<i>Concepto</i>	<i>Valor</i>
Desarrollo del Talento Humano	<b>\$ 2.538.290.483</b>
Infraestructura Física Bienes Muebles	<b>\$ 1.391.448.708</b>
Infraestructura Física Bienes Inmuebles	<b>\$ 4.546.140.538</b>
Infraestructura Tecnológica	<b>\$ 6.021.093.202</b>
Recursos bibliográficos	<b>\$ 1.870.834.173</b>

Fuente: Vicerrectoría Financiera

**INDICADORES FINANCIEROS**
**TABLA 125: Liquidez**

<b>LIQUIDEZ</b>	<b>2019</b>
<b>Razón Corriente = Activo Corriente/Pasivo Corriente</b>	<b>7,74</b>
Mide la capacidad de pago de la institución a corto plazo, para afrontar sus compromisos financieros.	
<b>Capital de Trabajo = Activo Corriente - Pasivo Corriente</b>	<b>84.200</b>
Disponibilidad de plazo para atender el funcionamiento de la institución en sus obligaciones financieras y económicas.	

Fuente: Vicerrectoría Financiera

**TABLA 126: Operación**

<b>OPERACIÓN</b>	<b>2019</b>
<b>Rotación de Cartera = Ingresos operacionales / Cuentas por cobrar</b>	<b>7</b>
Número de veces que las cuentas por cobrar giran en promedio, durante un periodo.	
<b>Periodo promedio de recuperación de cartera= Cuentas por cobrar * 360 / Ingresos operacionales</b>	<b>53</b>
Frecuencia con que se recauda las cuentas por cobrar	
<b>Rotación del capital de trabajo = Ingresos operacionales/ Capital de trabajo neto</b>	<b>1.83</b>
Las veces que el capital de trabajo contribuye a la generación de valor en la institución.	
<b>Prueba acida = Activo Corriente (-) Inventarios / pasivo corriente</b>	<b>7,69</b>
Indica la capacidad de pago inmediato de los compromisos más próximos o deudas inmediatas.	

Fuente: Vicerrectoría Financiera

**TABLA 127: Endeudamiento**

<b>ENDEUDAMIENTO</b>	<b>2019</b>
<b>Endeudamiento total = (Pasivo total/Activo total) x100</b>	<b>42</b>
Porcentaje de participación de los acreedores en los activos de la institución	
<b>Endeudamiento a corto plazo = (Pasivo Corriente / Activo total) x100</b>	<b>5%</b>
Porcentaje de participación de los acreedores en los activos en el corto plazo de la institución	
<b>Endeudamiento financiero = (Obligaciones Financieras/Ingresos Operacionales) x100</b>	<b>4%</b>
Representa las obligaciones financieras de corto y largo plazo con respecto a los ingresos.	
Grado de participación de las obligaciones financieras en el total de los ingresos financieros.	
<b>Concentración de pasivo a corto plazo = (Pasivo corriente/Pasivo total) x100</b>	<b>13%</b>
Demuestra la concentración de los pasivos en el corto plazo.	
Mide el grado de concentración de los pasivos en el corto plazo en el total de pasivo de la institución.	
<b>Solvencia = Total activo/Total pasivo</b>	<b>2,35</b>
Capacidad de respuesta de la institución con respecto a la totalidad de sus obligaciones	
Garantía de la institución con respecto a la totalidad de sus obligaciones financieras y económicas.	
<b>Autonomía Financiera = (Total Patrimonio/ total Activo) x100</b>	<b>58%</b>
Indica hasta qué punto la empresa tiene independencia financiera ante sus acreedores	

Fuente: Vicerrectoría Financiera

**TABLA 128: Rentabilidad**

<b>RENTABILIDAD</b>	<b>2019</b>
<b>Margen Neto = (Excedente neto/total ingresos) x100</b>	<b>8%</b>
Corresponde a la utilidad o pérdida de rendimientos de los ingresos	
Mide los excedentes alcanzados y su relación con los ingresos operacionales del periodo contable.	
<b>Rentabilidad del Patrimonio = (Excedentes/ Patrimonio) x100</b>	<b>10%</b>
Relación del excedente o déficit con el patrimonio, como capacidad de éste para generar utilidades o pérdidas	
Determina como el patrimonio contribuye en la generación de los excedentes	
<b>Rendimiento sobre la inversión = (Excedente neto/activo total) x100</b>	<b>6%</b>
Relación del excedente o déficit con el activo, como capacidad de éste para generar utilidades o pérdidas	
Este indicador mide la generación de excedentes por cada peso invertido en los activos de la institución, es decir eficiencia, eficacia en la administración de los activos.	

Fuente: Vicerrectoría Financiera

**TABLA 129: Ebitda**

<b>EBITDA</b>	<b>2019</b>
<b>EBITDA</b>	<b>6.807.751</b>
Flujo neto de efectivo antes de descontar el uso de la deuda (Gastos financieros) y los impuestos	

 UNIVERSIDAD  
SIMÓN BOLÍVAR

BARRANQUILLA Y CÚCUTA - COLOMBIA

VIGILADA MINEDUCACIÓN



Res. 23095, del MEN



BOLETÍN  
ESTADÍSTICO  
2019