

5

# Investigación y Publicaciones

### 5.1.1 Grupos de investigación registrados y reconocidos por Colciencias

**Cuadro 5.1 Grupos de investigación según estatus y producción - Parte 1**

Facultad / Centro	Grupo de Investigación 2019	Líneas de Investigación	Clasificación 2019 - Código Colciencias
Facultad de Ciencias Administrativas y Económicas	Economía, Políticas Públicas y Métodos Cuantitativos	Teoría y política económica	Categoría A1 - COL0014387
		Coyuntura económica	
		Economía de la Educación	
		Economía de la Salud	
		Gestión pública	
		Historia Económica	
		Métodos cuantitativos	
		Mercado laboral	
		Privatizaciones, política y desempeño fiscal	
	Políticas públicas, pobreza y desigualdad		
	Competitividad y Mercadeo en las Organizaciones	Estrategia Internacional	Categoría A1 - COL0001585
		Gerencia Social	
		Gestión Organizacional	
		Mercadeo Estratégico	
		Toma de Decisiones	
Inversión, Financiación y Control	Microfinanzas	Categoría A1 - COL0012168	
	Control y gobierno corporativo		
	Inversión corporativa		
	Finanzas corporativas y gestión de riesgos		
	Normas contables e intangibles		
Facultad de Ingeniería	Informática y Telecomunicaciones - I2T	Ciber Salud	Categoría B - COL0007426
		Comunicaciones Inalambricas	
		Diseño y Gestión de Redes	
		Educación en ingeniería	
		Engineering of Situation-Aware Self-Adaptive Software (SEfSAS)	
		Ingeniería del software	
		Model-Driven Software Development (MDE)	
		Seguridad	
		Smart Grid	
	TIC Aplicadas a problemas transversales		
	Variability Modeling and Dynamic Software Product Lines (VM-DSPL)		
	Icubo	Diseño de Bioprocesos	Categoría A - COL0039769
		Diseño y Gestión de Procesos de Manufactura y Servicios	
		Gestión de Recursos y Sostenibilidad	
		Modelado y Simulación	
	Leonardo	Apropiación de TICS	Categoría A - COL0013254
		Cultura Material	
		Educación del diseño	
Interacción y Mediación			
	Sostenibilidad		

## 5.1.1 Grupos de investigación registrados y reconocidos por Colciencias

**Cuadro 5.1 Grupos de investigación según estatus y producción – Parte 2**

Facultad / Centro	Grupo de Investigación 2019	Líneas de Investigación	Clasificación 2019 - Código Colciencias
Facultad de Derecho y Ciencias Sociales	Nexos: Grupo Interdisciplinario de Estudios Socioculturales y Psicológicos	Exclusión e inclusión social	Categoría A1 - COL0048339
		Estudios psicológicos en contexto. Sub-líneas: Sociedad, violencia y comunidad; Educación, infancia y cultura ; Salud mental y sociedad; Neurociencia social; Instituciones	
		Educación, lenguaje e intervención	
		Subjetividad, cultura e instituciones	
		Estudios históricos y regionales	
		Política, instituciones y relaciones internacionales	
	Precedente	Derecho privado y mercado	Categoría A1 - COL0080435
		Dogmática penal y criminología	
		Estado, constitución y democracia	
		Protección social	
Facultad de Ciencias Naturales	Natura	Atención farmacéutica y evaluación de tecnología en salud	Categoría A1 - COL0093872
		Biofarmacia	
		Biomedicina	
		Biorremediación	
		Caracterización de la biodiversidad y su aplicación en estrategias de conservación y manejo sostenible	
		Desarrollo de nuevos compuestos, materiales y procesos industriales de base química más eficientes y menos contaminantes al medio ambiente	
		Fisicoquímica experimental y teórica aplicada a bioquímica, catálisis, farmacéutica y materiales	
		Innovación, Adaptación y aplicación de biotecnología para el sector ambiental, alimentos, salud e industrial	
		Innovación, diseño, formulación y desarrollo de productos farmacéuticos y cosméticos	
		Productos naturales y biotecnológicos	
Química Verde y Química de alimentos			
Recursos naturales: Manejo sostenible y servicios ecosistémicos			
Facultad de Ciencias de la Salud	Biomédica	Ciencias biomédicas	Categoría A1 - COL0099642
		Cirugía experimental y Laboratorio animal	
		E-HEALTH	
		Investigación en anomalías congénitas y enfermedades raras	
		Investigación multidisciplinaria de las enfermedades neurológicas	
		Salud Pública y Medicina Comunitaria	
Traslational Medicine in Critical Care: Microcirculation and tissue perfusion			

## 5.1.1 Grupos de investigación registrados y reconocidos por Colciencias

### Cuadro 5.1 Grupos de investigación según estatus y producción - Parte 3

Facultad / Centro	Grupo de Investigación 2019	Líneas de Investigación	Clasificación 2019 - Código Colciencias
Centro de Desarrollo del Espíritu Empresarial - CDEE	Espíritu Empresarial	Desarrollo de una Cultura Empresarial	Categoría B - COL0002027
		Tecnologías de Información y Comunicación en Educación	
		Software para Plan de Empresa	
		Educación Empresarial	
		Creación de Empresas	
		Gestión de PyME	
		Medición y evaluación del comportamiento empresarial	
		Empresas Familiares	
		La innovación y la creación de empresas	
		Modelos de Empresa	
Escuela de Ciencias de la Educación	IRTA - Investigación en Recursos y Teorías para el Aprendizaje	Políticas para el desarrollo empresarial	Categoría C - COL0012201
		Didácticas y aprendizajes	
		TIC y educación	
		Currículo y evaluación	
		Entornos, gestión y políticas educativas	
Centro de Estudios en Protección Social y Economía de la Salud - PROESA	PROESA	Experiencias de formación y transformación educativa: sujetos y lenguaje	Categoría B - COL0114515
		Cálculo actuarial y ajuste por riesgo de capitaciones en salud	
		Diseño institucional del sistema de salud y análisis de política aplicado al sector	
		Estimación de costos y evaluación económica de servicios y programas de salud	
		Gobierno Corporativo	
		Medición y análisis del gasto público y privado en salud	
		Protección social - riesgos de maternidad, incapacidad, invalidez, vejez y muerte	
Medición y evaluación de desempeño de sistemas de salud			
Fundación Valle del Lili	Grupo de investigación clínica de la Fundación Valle del Lili	Organización industrial de los servicios de salud	Categoría B - COL0011302
		Economía y Salud	
		Enfermedades cardiovasculares	
		Enfermedades infecciosas	
		Enfermedades reumáticas	
		Innovación Tecnológica en el manejo de las fracturas	
		Investigación Biomédica en Torax	
		Medicina Nuclear	
		Oncología	
		Pruebas de vacunas	
		Salud materno infantil	
		Trasplantes	
Trauma, Infección y UCI			

Nota: el grupo de la Fundación Valle del Lili es un grupo avalado por la Universidad, por tal razón, no se cuenta como grupo de Icesi.

## 5.1.2 Proyectos de Investigación

**Cuadro 5.2 Proyectos de convocatoria interna\*, por facultad o área académica**

Facultades	Proyectos de investigación por facultad o centro		
	2017	2018	2019
Facultad de Ciencias Administrativas y Económicas	21	26	20
Facultad de Ingeniería	27	20	17
Facultad de Derecho y Ciencias Sociales	25	21	21
CDEE	6	8	10
Escuela de Ciencias de la Educación	16	20	21
Facultad de Ciencias Naturales	16	15	14
Facultad de Ciencias de la Salud	13	10	10
<b>Total Proyectos</b>	<b>124</b>	<b>120</b>	<b>113</b>

\*Proyectos financiados por la Universidad en el marco de la convocatoria anual. Los proyectos de Proesa se contabilizan dentro de la Facultad de Ciencia Administrativas y Económicas.

## 5.1.3 Financiación para la investigación

**Cuadro 5.3 Financiación externa\* aprobada para los proyectos de investigación, por facultad o área académica**

Facultad	2017	2018	2019
Facultad de Ciencias Administrativas y Económicas	\$ -	\$ 147.127.299	\$ 107.797.840
Facultad de Ingeniería	\$ 984.262.258	\$ 215.251.800	\$ 791.993.000
Facultad de Derecho y Ciencias Sociales	\$ 130.000.000	\$ 3.904.864.563	\$ 555.425.732
Facultad de Ciencias Naturales	\$ 14.500.000	\$ 1.595.599.547	\$ 25.123.350
Facultad de Ciencias de la Salud	\$ 41.718.800	\$ 557.399.996	\$ 44.961.000
Centro de Desarrollo del Espíritu Empresarial (CDEE)	\$ 15.934.692	\$ 19.687.299	\$ -
<b>Total</b>	<b>\$ 1.186.415.750</b>	<b>\$ 6.439.930.504</b>	<b>\$ 1.525.300.922</b>

\*Entidades externas tanto nacionales como internacionales participan en la ejecución de los proyectos de investigación. Incluye investigación contratada y la categoría de financiación "Grant".



## 5.1.3 Financiación para la investigación

**Cuadro 5.4 Financiación interna por año para los proyectos de investigación\*, por facultad o área académica – Parte 1**

Facultades	Cifras en Pesos (\$)		
	2017	2018	2019
<b>Facultad de Ciencias Administrativas y Económicas</b>			
Valor total	\$ 267.554.399	\$ 338.592.819	\$ 322.774.451
Suma de Equipos, insumos, materiales	\$ 241.458.847	\$ 305.243.090	\$ 293.431.319
Suma de Gastos de admón. e imprevistos	\$ 26.095.552	\$ 33.349.729	\$ 29.343.132
<b>Facultad de Ingeniería</b>			
Valor total	\$ 444.927.715	\$ 517.971.683	\$ 449.992.370
Suma de Equipos, insumos, materiales	\$ 402.894.037	\$ 467.933.937	\$ 409.083.973
Suma de Gastos de admón. e imprevistos	\$ 42.033.678	\$ 50.037.746	\$ 40.908.397
<b>Facultad de Derecho y Ciencias Sociales</b>			
Valor total	\$ 390.268.215	\$ 454.404.730	\$ 471.057.899
Suma de Equipos, insumos, materiales	\$ 353.255.290	\$ 410.760.000	\$ 428.234.454
Suma de Gastos de admón. e imprevistos	\$ 37.012.925	\$ 43.644.730	\$ 42.823.445
<b>Centro de Desarrollo de Espíritu Empresarial - CDEE</b>			
Valor total	\$ 111.473.463	\$ 144.817.629	\$ 133.100.000
Suma de Equipos, insumos, materiales	\$ 101.020.000	\$ 130.433.183	\$ 121.000.000
Suma de Gastos de admón. e imprevistos	\$ 10.453.463	\$ 14.384.446	\$ 12.100.000
<b>Escuela de Ciencias de la Educación</b>			
Valor total	\$ 218.012.431	\$ 226.622.993	\$ 280.499.910
Suma de Equipos, insumos, materiales	\$ 197.184.800	\$ 204.161.178	\$ 254.999.918
Suma de Gastos de admón. e imprevistos	\$ 20.827.631	\$ 22.461.815	\$ 25.499.992
<b>Facultad de Ciencias Naturales</b>			
Valor total	\$ 469.943.628	\$ 503.398.739	\$ 539.505.698
Suma de Equipos, insumos, materiales	\$ 425.975.000	\$ 455.513.250	\$ 490.459.725
Suma de Gastos de admón. e imprevistos	\$ 43.968.628	\$ 47.885.489	\$ 49.045.973
<b>Facultad de Ciencias de la Salud</b>			
Valor total	\$ 357.669.497	\$ 383.784.603	\$ 342.482.890
Suma de Equipos, insumos, materiales	\$ 325.039.274	\$ 347.567.112	\$ 311.348.082
Suma de Gastos de admón. e imprevistos	\$ 32.630.223	\$ 36.217.491	\$ 31.134.808

\*Financiación presupuestada en el marco de la convocatoria interna para el desarrollo de los proyectos de investigación por facultad y centro académico.

Los valores de Proesa se contabilizan en la Facultad de Ciencias Administrativas y Económicas.

## 5.1.3 Financiación para la investigación

**Cuadro 5.4 Financiación interna por año para los proyectos de investigación\*, por facultad o área académica – Parte 2**

Facultades	Cifras en Pesos (\$)		
	2017	2018	2019
<b>Oficina de Apoyo a la Investigación</b>			
<b>Valor total</b>	<b>\$ 38.500.000</b>	<b>\$ 36.300.000</b>	<b>\$ 0</b>
Suma de Equipos, insumos, materiales	\$ 35.000.000	\$ 33.000.000	
Suma de Gastos de admón. e imprevistos	\$ 3.500.000	\$ 3.300.000	

\*Financiación presupuestada en el marco de la convocatoria interna para el desarrollo de los proyectos de investigación por facultad y centro académico.

Los valores de Proesa se contabilizan en la Facultad de Ciencias Administrativas y Económicas.

## 5.1.3 Financiación para la investigación

**Cuadro 5.5 Financiación interna total por año, para los proyectos de investigación**

Rubros	Cifras en Pesos (\$)		
	2017	2018	2019
Equipos, insumos, materiales	\$ 2.081.827.248	\$ 2.354.611.750	\$ 2.308.557.471
Gastos de admón. e imprevistos	\$ 216.522.100	\$ 251.281.446	\$ 230.855.747
<b>Valor total</b>	<b>\$ 2.298.349.348</b>	<b>\$ 2.605.893.196</b>	<b>\$ 2.539.413.218</b>
<b>Presupuesto institucional</b>	<b>\$ 128.530.000.000</b>	<b>\$ 135.730.000.000</b>	<b>\$ 143.546.120.000</b>
<b>Participación</b>	<b>2%</b>	<b>2%</b>	<b>2%</b>

## 5.1.4 Dedicación a la investigación

**Cuadro 5.6 Número de profesores investigadores según máximo título obtenido**

Máx título obtenido	2014	2015	2016	2017	2018	2019
PhD	75	79	104	116	123	123
Esp.Médico-Quirúrgica	3	3	5	6	8	6
Maestría	75	76	73	72	80	72
Especialización	3	3	3	3	2	2
Pregrado	4	5	7	7	14	7
<b>Total general</b>	<b>160</b>	<b>166</b>	<b>192</b>	<b>204</b>	<b>227</b>	<b>210</b>

Se tienen en cuenta profesores TC: tiempo completo y TP: tiempo parcial.

**Cuadro 5.7 Número de profesores investigadores según máximo título obtenido**

Facultad	2014	2015	2016	2017	2018	2019
FCAE	37	37	41	44	43	41
FING	35	38	43	44	51	44
FDCS	45	44	47	48	50	49
FCN	19	19	23	23	27	26
FCS	9	7	12	16	20	18
ECE	10	16	21	25	29	26
CDEE	5	5	5	4	7	6
<b>Total general</b>	<b>160</b>	<b>166</b>	<b>192</b>	<b>204</b>	<b>227</b>	<b>210</b>

Se tienen en cuenta profesores TC: tiempo completo y TP: tiempo parcial.  
Las cantidades de profesores de Proesa se contabilizaron en la Facultad de Ciencias Administrativas y Económicas.



## 5.1.4 Dedicación a la investigación

**Cuadro 5.8 Número de profesores investigadores con proyecto de investigación en convocatoria interna.**

Facultad	2014	2015	2016	2017	2018	2019
FCAE	35	28	33	29	32	24
FING	30	29	32	24	40	25
ECE	5	6	11	16	26	16
FDCS	41	36	39	37	42	35
FCN	18	15	18	17	24	17
FCS	7	5	8	8	12	9
CDEE	5	5	5	4	6	6
<b>Total general</b>	<b>141</b>	<b>124</b>	<b>146</b>	<b>135</b>	<b>182</b>	<b>132</b>

Se tienen en cuenta profesores TC: tiempo completo y TP: tiempo parcial.  
Las cantidades de profesores de Proesa se contabilizaron en la Facultad de Ciencias Administrativas y Económicas.

**Cuadro 5.9 Número de profesores reconocidos como investigador según Colciencias**

Año	Investigador Asociado	Investigador Junior	Investigador Sénior	Total
2014	13	28	0	41
2015	17	47	3	67
2016	17	49	3	69
2017	22	48	14	84
2018	23	46	14	83
2019	22	45	15	82
<b>Total general</b>	<b>114</b>	<b>263</b>	<b>49</b>	<b>426</b>

Se tienen en cuenta profesores TC: tiempo completo y TP: tiempo parcial.

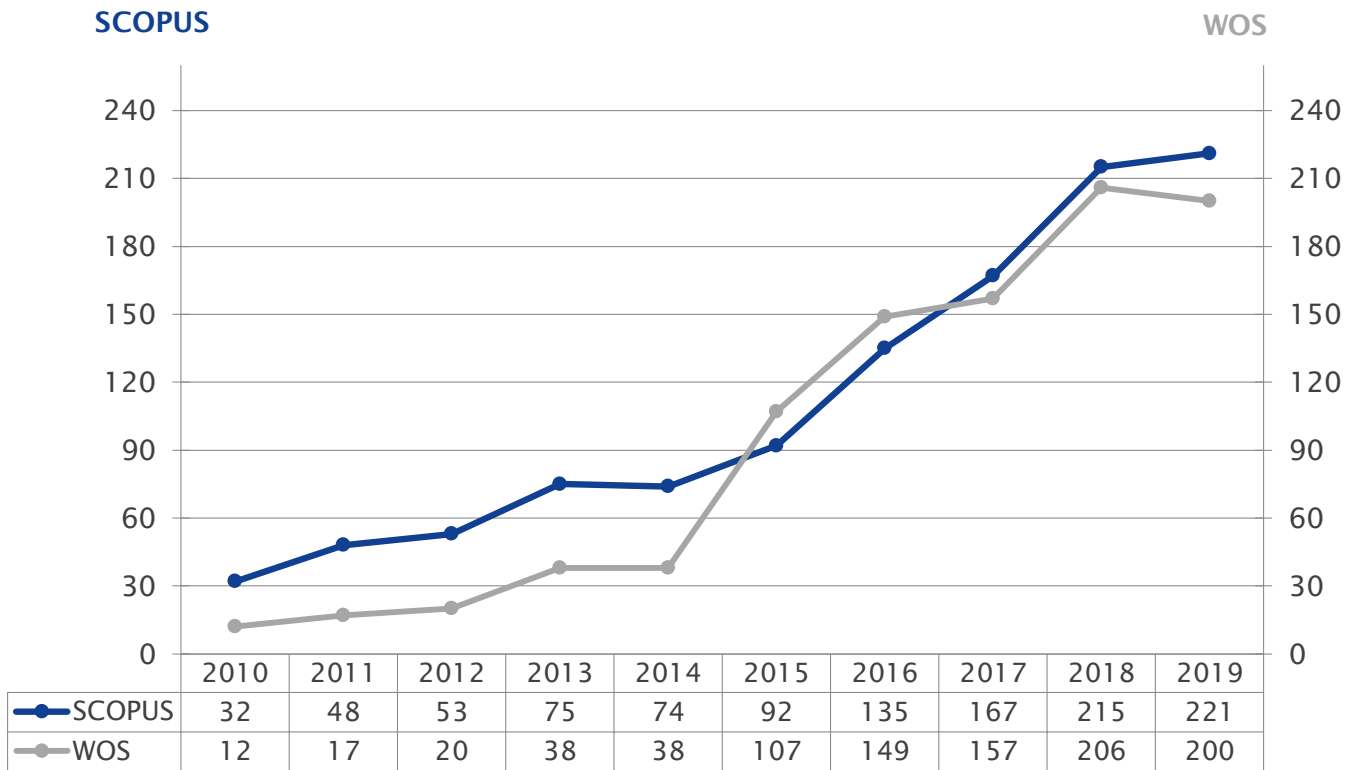
## 5.1.5 Resultados de investigación

**Cuadro 5.10 Publicaciones de producto según categoría de Colciencias**

Publicaciones por tipo de producto	2017	2018	2019	2020	Total
<b>Apropiación Social (AS)</b>	<b>64</b>	<b>79</b>	<b>67</b>	<b>10</b>	<b>1001</b>
Capítulo de memoria					1
Edición de revista Científica o de Libro Resultado de Investigación	4	7	7	1	40
Generación de contenidos impresos	60	72	60	9	960
<b>Desarrollo Tecnológico e Innovación (DTI)</b>	<b>16</b>	<b>17</b>			<b>84</b>
Patente de invención	2	4			7
Patente de modelo de utilidad	1	2			6
Software	13	11			71
<b>Formación del Recurso Humano (FRH)</b>	<b>286</b>	<b>217</b>	<b>41</b>	<b>2</b>	<b>4051</b>
Dirección o Co-dirección o asesoría de tesis de doctorado con distinción	1				23
Iniciación Científica					4
Monografía de Conclusión de Curso de Perfeccionamiento - Especialización	7				49
Tesis Doctoral		1	1		7
Trabajo de Grado de Maestría o Especialidad Médica	107	113	8	1	762
Trabajo de Grado de Pregrado	168	103	32	1	1348
Trabajo de pregrado aprobado	2				1838
Trabajos Dirigidos - Tutorías de Otros Tipos	1				20
<b>Nuevo Conocimiento (NC)</b>	<b>183</b>	<b>227</b>	<b>247</b>	<b>67</b>	<b>2311</b>
Artículo Completo - Publicado en revista especializada	167	205	236	66	1810
Capítulo en libro resultado de investigación	9	7	8	1	318
Libro resultado de investigación	7	15	3		183
<b>Total</b>	<b>549</b>	<b>540</b>	<b>355</b>	<b>79</b>	<b>7447</b>

## 5.1.5 Resultados de investigación

**Gráfico 5.1 Artículos de profesores/investigadores de la Universidad en revistas indexadas en Web of Science (WOS) y Scopus**



## 5.1.6 Socialización de la investigación

La Universidad promueve la organización de eventos de apoyo a la investigación; el principal evento institucional es la **Jornada de Socialización de la Investigación**, creada en el año 2008 y realizada anualmente. Este espacio ha sido creado para el encuentro de la comunidad académica, el Estado y el Sector Empresarial, con el propósito de hacer visibles los avances y resultados de investigación que se llevan a cabo en la universidad Icesi.

**Cuadro 5.11 Asistentes a la jornada de socialización de la investigación**

<b>Asistencia a las ponencias*</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>
	<b>476</b>	<b>296</b>	<b>738</b>

<b>Asistentes (registro único**)</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>
	<b>170</b>	<b>177</b>	<b>145</b>

\*Se suman los asistentes a cada ponencia; es decir, si una persona asiste a varias ponencias se suma su asistencia en cada una de ellas.

\*\*Cantidad de asistentes en total.

## 5.1.7 Bonificaciones

Cuadro 5.12 Bonificaciones

Bimestre	2017	2018	2019
	Bonificaciones (\$)	Bonificaciones (\$)	Bonificaciones (\$)
I	\$ 132.043.255	\$ 139.263.335	\$ 101.662.501
II	\$ 84.504.133	\$ 148.440.618	\$ 205.964.314
III	\$ 107.633.591	\$ 79.983.426	\$ 197.620.308
IV	\$ 170.010.494	\$ 205.061.082	\$ 254.709.479
V	\$ 78.478.648	\$ 168.671.610	\$ 179.319.374
VI	\$ 200.422.940	\$ 216.470.887	\$ 127.092.865
<b>Total</b>	<b>\$ 773.093.061</b>	<b>\$ 957.890.958</b>	<b>\$ 1.066.368.842</b>

## 5.1.8 Investigación formativa

Cuadro 5.13 Estudiantes en semilleros de investigación, por facultad o área académica

Estudiantes Semilleros de investigación activos por año			
Facultad /Centro	2017	2018	2019
Facultad de Ciencias Administrativas y Económicas	64	109	86
Facultad de Ingeniería	114	159	279
Facultad de Derecho y Ciencias Sociales	160	268	157
Facultad de Ciencias Naturales	111	151	187
Facultad de Ciencias de la Salud	87	125	251
Escuela de Ciencias de la Educación	22	18	22
<b>Total</b>	<b>558</b>	<b>830</b>	<b>982</b>

## 5.1.8 Investigación formativa

**Cuadro 5.14 Número de jóvenes investigadores en proyectos de investigación por facultad, presentados y aprobados por Colciencias**

Facultad / Centro	No. de jóvenes presentados					
	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Economía, Políticas Públicas y Métodos Cuantitativos	8	2	1	0	0	0
Competitividad y Mercadeo en las Organizaciones	1	0	0	0	1	2
Inversión, Financiación y Control	2	1	0	0	0	0
Informática y Telecomunicaciones - I2T	6	7	4	0	2	4
Icubo	2	2	1	1	1	0
Leonardo	1	0	1	0	0	1
Nexos	3	0	4	0	0	3
Precedente	0	1	3	0	0	2
Natura	1	3	3	3	3	4
Biomédica	1	3	1	0	0	0
Espíritu Empresarial	2	2	1	1	1	3
IRTA	0	0	0	0	0	0
Proesa			2	0	0	0
<b>Total</b>	<b>27</b>	<b>21</b>	<b>21</b>	<b>5</b>	<b>8</b>	<b>19</b>

Facultad / Centro	No. de jóvenes aprobados					
	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Economía, Políticas Públicas y Métodos Cuantitativos	0	0	0	0	0	0
Competitividad y Mercadeo en las Organizaciones	0	0	0	0	1	0
Inversión, Financiación y Control	0	0	0	0	0	0
Informática y Telecomunicaciones - I2T	6	6	2	0	2	0
Icubo	0	0	0	0	0	0
Leonardo	0	0	0	0	0	0
Nexos	0	0	0	0	0	0
Precedente	0	0	0	0	0	2
Natura	1	0	0	0	3	0
Biomédica	1	0	0	0	0	0
Espíritu Empresarial	1	0	0	1	1	0
IRTA	0	0	0	0	0	0
Proesa			0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>9</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>7</b>	<b>2</b>

La disminución de jóvenes investigadores a partir del año 2017 responde al recorte presupuestal del 41% realizado por Colciencias, y al incremento en las exigencias en los términos de referencia para la presentación de proyectos de dicha convocatoria.



**Cuadro 5.15 Revistas publicadas por la Universidad – Parte 1**

Revista	Descripción	
Revistas científicas	<p>Revista con más trayectoria en la Institución es “Estudios Gerenciales”, creada en el año 1984. Se ha publicado sin interrupción y a la fecha con una periodicidad de 4 números por año. Más de 30 años de continuidad permiten considerarla una revista académica de acogida y consulta en las bibliotecas universitarias del país y Latinoamérica. En el 2008 logra pasar de categoría B a categoría A2 en Publindex, y en el 2012 realiza un proceso de contratación con Elsevier Iberomérica, con quien a partir de noviembre de ese año hasta el 2017 realizó los procesos de gestión editorial de la Revista. Como resultado de este proceso, la revista Estudios Gerenciales empleó la plataforma EES (Elsevier Editorial System), para realizar la gestión editorial y sus artículos fueron publicados en Science Direct, lo cual le permitió una mayor visibilidad de los mismos. Es importante anotar que Estudios Gerenciales hace parte también de SciELO-Colombia desde el 2007 así como de SciELO Citation Index y Emerging Source Citation Index de WoS. Estudios Gerenciales se ha ubicado en el top 10 de las revistas más consultadas en SciELO-Colombia, siendo la primera en las áreas de la administración y la economía. Adicionalmente, ha sido incluida en el listado de las 100 principales publicaciones en español según Google Scholar Metrics (2016-2017). Finalmente, la revista se encuentra en la categoría B según la nueva clasificación de Publindex-Colciencias. En el 2019 la revista fue indexada en Scopus, una de las principales bases de indexación a nivel internacional.</p>	
	Revista CS	<p>La Facultad de Derecho y Ciencias Sociales lanza en el primer semestre de 2007 la Revista CS que busca generar un espacio de discusión interdisciplinar sobre problemáticas latinoamericanas que pongan en relación perspectivas de carácter local, nacional y global. La revista privilegia la publicación de artículos de investigación y reflexión y está dirigida a profesionales y estudiantes de diferentes disciplinas de las Ciencias Sociales, interesados en problemas históricos y contemporáneos de América Latina y el Caribe. La Revista se encuentra en la categoría B según la nueva clasificación de Publindex-Colciencias. Actualmente, también se encuentra indexada en WoS: Emerging Source Citation Index y SciELO Citation Index, ProQuest: Worldwide Political Science Abstracts y Sociological abstracts, Ebsco: Fuente Académica Premier, así como en SciELO Colombia, Redalyc, DIALNET, REDIB, DOAJ, y Latindex.</p>
	Sistemas y Telemática	<p>Revista científica publicada trimestralmente por la facultad de Ingeniería de la Universidad, su misión es contribuir a la difusión de la innovación y el conocimiento a través de la publicación de artículos originales de alta calidad, relacionados con actividades de investigación en las áreas de Sistemas, Informática, Telemática, Computación y otras ciencias relacionadas. Esta revista se publicó ininterrumpidamente hasta diciembre de 2018.</p>
	Precedente	<p>Es una publicación de carácter reflexivo, crítico y sobre todo constructivo, que aborda temas inherentes al Derecho. Su objetivo principal es aportar elementos para el análisis comparado de problemas y fenómenos que ocupan a la academia mundial; es por esto que Precedente continúa en su esfuerzo de reunir el trabajo de intelectuales nacionales y extranjeros a través de un ejercicio editorial arbitrado, que asegura, durante todo su proceso, el anonimato de autores y evaluadores. El público al que se dirige está compuesto por estudiantes, profesores e investigadores nacionales y extranjeros pertenecientes a las diferentes ramas del Derecho, pero además, por profesionales interesados en contar con una actualización permanente en los análisis e investigaciones contemporáneas en el campo jurídico. La Revista se indexó en Publindex en la categoría C en el período 2014-2017, además, se encuentra indexada en WoS: Emerging source Citation Index, Ebsco: Legal Source y Fuente Academica Plus, DOAJ, VJLEX y ERIHPlus.</p>

**Cuadro 5.15 Revistas publicadas por la Universidad – Parte 2**

Revista	Descripción
<b>Revista Papel de Colgadura</b>	Es un vademécum gráfico y cultural publicado por la facultad de Derecho y Ciencias Sociales de la universidad Icesi, que circula en versión impresa dos veces al año. Papel de colgadura es una revista de difusión y agitación cultural.
<b>Boletín Polis</b>	El observatorio tiene un boletín de circulación semestral donde se presenta la información más relevante de un tema de políticas públicas que sea de relevancia en la agenda pública. En el boletín publican autores internacionales lo que permite una mirada comparada y global a los temas que se abordan. Las últimas ediciones se han realizado con temas como la satisfacción con la vida, el crecimiento y expansión de la clase media en América Latina, Inclusión Financiera, entre otros.
<b>Recomendaciones de Política</b>	Esta publicación sintetiza hallazgos de investigación y formula recomendaciones para que las políticas públicas derivadas estén fundamentadas en evidencias del contexto en el que serán aplicadas.
<b>Documentos de Políticas Públicas</b>	Documentos de Políticas Públicas es una serie de documentos de trabajo (working papers/policy papers), que incluye proyectos de investigación, finalizados y en curso, ponencias, artículos, tesis de profesores e investigadores de la Universidad, y está abierta a jóvenes investigadores, académicos, consultores y funcionarios públicos.
<b>Documentos de Trabajo del CIES</b>	Los documentos de trabajo del CIES son textos que reflejan los avances de proyectos de investigación de los miembros del CIES o resultados preliminares de investigación, éstos documento están escritos en un lenguaje apto para el público general y se publican mensualmente.
<b>Documentos de Trabajo del PEAP</b>	Serie de informes o avances que documentan la actividad realizada por académicos, estudiantes y otros actores que comparten el interés común de estudiar los aspectos sociales, económicos, políticos y naturales que acontecen en la zona geográfica conformada por la Alianza del Pacífico. El propósito de estos informes es consolidar un trabajo investigativo de carácter multidisciplinar para comprender y aprovechar las oportunidades que ofrece la región en un lenguaje sencillo y accesible.
<b>Revista Transpasando Fronteras</b>	Revista estudiantil publicada semestralmente, su primer número fue publicado en el 2011 y desde ese momento ha sido liderada por estudiantes de la Universidad Icesi. Su contenido es académico y especializado, que además de promover la reflexión transdisciplinar, busca fomentar el desarrollo de comunidades de investigadores y redes de intercambio de conocimientos y experiencias en los órdenes nacional e internacional. La Revista se encuentra indexada en WoS: Emerging Source Citation Index, y bases de Revistas como DIALNET, REDIB y DOAJ.
<b>Cuestión Salud (Proesa)</b>	Publicación trimestral que tiene como objetivo informar al público en general sobre la coyuntura económica del sector salud y contribuir a los debates en temas de protección social y economía de la salud.

Revistas de divulgación y apropiación social del conocimiento