

# BOLETÍN ESTADÍSTICO 2019



Julio de 2020  
Bogotá D.C., Colombia



74 años





UNIVERSIDAD COLEGIO  
MAYOR DE CUNDINAMARCA

***Boletín Estadístico, 2019***

Dra. Stella María Márquez Verbel  
Jefe Oficina Planeación, Sistemas y Desarrollo

***Solicitud de información, Consolidación y Realización***

Profesional Especializado Martha Cecilia Amaya Caro  
Oficina Planeación, Sistemas y Desarrollo

Erika Viviana Fonseca  
Estudiante programa Administración de Empresas Comerciales  
Aprendiz Oficina Planeación, Sistemas y Desarrollo

Denis Ruben Soto Munera  
Supernumerario  
Soporte Técnico Oficina Planeación, Sistemas y Desarrollo

***Fuentes de la Información***

Facultades  
Dependencias académico administrativas

***Diseño y Diagramación***

John Edison Arévalo Zorro  
Diseñador Digital y Multimedia, Contratista egresado Universidad  
Colegio Mayor de Cundinamarca





# Lista de cuadros

Cuadro 1 Procesos de admisión	20	Cuadro 24 y 25 Situación académica población estudiantil facultad de Ingeniería y Arquitectura - programa de Delineantes de Arquitectura e Ingeniería jornada diurna	42
Cuadro 2 Puntaje de los procesos académicos de admisión 2019	21	Cuadro 26 y 27 Situación académica población estudiantil facultad de Ingeniería y Arquitectura - programa de Delineantes de Arquitectura e Ingeniería jornada nocturna	43
Cuadro 3 Población estudiantil alumnos matriculados según programa y nivel IP-2019	25	Cuadro 28 y 29 Situación académica población estudiantil facultad de Ingeniería y Arquitectura - programa de Administración y Ejecución de Construcciones	44
Cuadro 4 Población estudiantil alumnos matriculados según programa y nivel IIP-2019	29	Cuadro 30 y 31 Situación académica población estudiantil facultad de Administración y Economía programa de Asistencia Gerencial presencial	45
Cuadro 5 y 6 Situación académica población estudiantil facultad de Administración y Economía programa de Administración de Empresas Comerciales	33	Cuadro 32 y 33 Situación académica población estudiantil facultad de Administración y Economía programa de Asistencia Gerencial presencial funza	46
Cuadro 7 y 8 Situación académica población estudiantil facultad de Administración y Economía programa de Economía	34	Cuadro 34 y 35 Situación académica población estudiantil facultad de Administración y Economía programa de Asistencia Gerencial a distancia	47
Cuadro 9 y 10 Situación académica población estudiantil facultad de Ingeniería y Arquitectura programa de Construcción y Gestión en Arquitectura	35	Cuadro 36 y 37 Situación académica población estudiantil facultad de Ciencias de la Salud programa de especialización en Gerencia de la Calidad en Salud	48
Cuadro 11 y 12 Situación académica población estudiantil facultad de Ciencias de la Salud programa de Bacteriología y Laboratorio Clínico	36	Cuadro 38 y 39 Situación académica población estudiantil facultad de Ciencias Sociales programa de Especialización en Gerencia en Salud Ocupacional	48
Cuadro 13 y 14 Situación académica población estudiantil facultad de derecho - programa de Derecho	37	Cuadro 40, 41 y 42 Situación académica población estudiantil facultad de Ciencias Sociales programa de Especialización en Gerencia en Seguridad y Salud en el Trabajo, programa de especialización en Promoción en Salud y Desarrollo Humano	49
Cuadro 15, 16 y 17 Situación académica población estudiantil facultad de derecho - programa de Derecho nocturno	38	Cuadro 43 y 44 Situación académica población estudiantil facultad de ingeniería y arquitectura programa de especialización Edificación Sostenible	50
Cuadro 18 y 19 Situación académica población estudiantil facultad de Ciencias Sociales - programa de Trabajo Social	39		
Cuadro 20 y 21 Situación académica población estudiantil facultad de Ciencias Sociales - programa de Turismo	40		
Cuadro 22 y 23 Ingeniería y Arquitectura - programa de Diseño Digital y Multimedial	41		

Cuadro 45 y 46 Situación académica población estudiantil facultad de Ciencias Sociales programa Maestría en Desarrollo Humano	51	Cuadro 59 Número y porcentajes de créditos académicos asignados 2019 - IIP	69
Cuadro 47 y 48 Situación académica población estudiantil facultad de Ciencias de la Salud programa Maestría en Microbiología	52	Cuadro 60 Número de estudiantes por tipo de actividad IP - 2019	70
Cuadro 49 Situación académica población estudiantil facultad de Ingeniería y Arquitectura programa especialización Tecnológica en Metodología BIM para el Desarrollo de Proyectos de la Edificación	52	Cuadro 61 Número y porcentajes de créditos académicos asignados 2019 - IIP	71
Cuadro 50 Ausencia intersemestral por programa académico Comparativo índice ausentismo intersemestral entre unicolmayor y las universidades oficiales a nivel nacional 2014-2018-2	53	Cuadro 62 Relación entre períodos previstos por la universidad y promedio de períodos académicos cursados hasta su graduación año 2019	72
Cuadro 52 Deserción estudiantil anual según programa académico, institucional y nacional de universidades oficiales sistema de prevención y análisis de la deserción en las instituciones de educación superior-spadies: 2014-1 - 2018-1	56	Cuadro 62 Evolución inscritos por el programa de pregrado y posgrado: 2015 - 2019	73
Cuadro 53 Consolidado situación académica poblacional estudiantil :2019	57	Cuadro 63 Evolución matriculados por el programa de pregrado y posgrado 2015 - 2019	74
Cuadro 54 Consolidado atención académica, convenios, proyección social y estudiantes que participaron en eventos. IP-2019	63	Cuadro 64 Puntaje de los procesos académicos de admisión 2015 - 2019	76
Cuadro 55 Consolidado atención académica, convenios, proyección social y estudiantes que participaron en eventos 2019 - IIP	64	Cuadro 65 Puntaje de los Procesos Académicos de admisión 2015 - 2019	77
Cuadro 56 Educación continuada IP - 2019	65	Cuadro 66 Número de estudiantes matriculados por semestre y período académico: 2015 - 2019	79
Cuadro 57 Educación continuada IIP - 2019	66	Cuadro 67 Graduados según programa año 2019	91
Cuadro 58 Número y porcentajes de créditos académicos asignados 2019 - IP	67	Cuadro 68 Elección de representantes a los diferentes estamentos de la Universidad IP-2019	92
	68	Cuadro 69 Elección de representantes a los diferentes estamentos de la Universidad IIP-2019	93
		Cuadro 70 Actos administrativos emitidos por los órganos de administración de la Universidad 2019	94
		Cuadro 71 Evolución graduados por programa de pregrado y posgrado 2015 - 2019	95
		Cuadro 72 Número y tipo de reconocimiento hechos por entidades gubernamentales y no gubernamentales al impacto que el programa ha ejercido en el medio local, regional, nacional e internacional - año 2019	96



Cuadro 73 Evolutivo de reconocimientos hechos en los últimos cinco años por entidades gubernamentales y no gubernamentales al impacto que el programa ha ejercido en el medio local, regional, nacional e internacional	97	Cuadro 86 Nombre y número de docentes visitantes o invitados que ha recibido la universidad año 2019	121
Cuadro 74 Docentes según vinculación, género, programa académico y/o dependencia - IP 2019	102	Cuadro 87 Número de docentes nacionales e internacionales invitados a las actividades organizadas por los programas académicos	126
Cuadro 75 Docentes según vinculación, género, programa académico y/o dependencia - IIP 2019	103	Cuadro 88 Tipo de vinculación de los docentes 2015 - 2019	127
Cuadro 76 Distribución porcentual de docentes por programa y vinculación IP - 2019	105	Cuadro 89 Evolución docentes de planta - tiempo completo 2015 - 2019	130
Cuadro 77 Distribución porcentual de docentes por programa y vinculación IIP - 2019	107	Cuadro 90 Evolución docentes de planta -medio tiempo 2015 - 2019	131
Cuadro 78 Docentes por programas y nivel académico IP - 2019	109	Cuadro 91 Evolución docentes por nivel académico 2015 - 2019	132
Cuadro 79 Docentes por programas y nivel académico IIP - 2019	111	Cuadro 92 Evolución total docentes por vinculación	132
Cuadro 80 Horas semanales dedicadas a docencia, investigación, proyección social y gestión académica año 2019	113	Cuadro 93 Cursos de extensión número de cursos y participantes por jornada IP 2019	139
Cuadro 81 Tipo de vinculación y categoría según escalafón docente por programa académico año 2019	114	Cuadro 94 Cursos de extensión número de cursos y participantes por jornada IIP 2019	142
Cuadro 82 Porcentaje de participación de los docentes en eventos de actualización profesoral año 2019	116	Cuadro 95 Evolución de los cursos de extensión a la comunidad 2015 -2019	146
Cuadro 83 Consolidado de participación de los docentes en eventos de actualización profesoral año 2019	117	Cuadro 96 Líneas y proyectos IP 2019	151
Cuadro 84 Docentes que han recibido reconocimientos y estímulos institucionales por el ejercicio calificado de la docencia, investigación, creación artística, extensión o proyección social y cooperación internacional	118	Cuadro 97 Líneas y proyectos IIP 2019	157
Cuadro 85 Evolutivo docentes que han recibido reconocimientos y estímulos institucionales por el ejercicio calificado de la docencia, investigación, creación artística, extensión o proyección social y cooperación internacional	120	Cuadro 98 Grupos de investigación inscritos en la Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca	163
		Cuadro 99 Número ponderado de grupos de investigación reconocidos y escalonados por Colciencias Año 2019	168
		Cuadro 100 Porcentaje de participación de los estudiantes en los semilleros de investigación año 2019	171
		Cuadro 101 Convenios y alianzas estratégicas - año 2019	174
		Cuadro 102 Número y participación de docentes en proyectos de investigación en la Universidad - Año 2019	178

Cuadro 103 Estudiantes y docentes que participan en proyección social de la Universidad I-2019	180
Cuadro 104 Estudiantes y docentes que participan en proyección social de la Universidad II-2019	182
Cuadro 105 Número y título de trabajos elaborados por los estudiantes año 2019	185
Cuadro 106 Consolidado número y título de trabajos elaborados por los estudiantes	195
Cuadro 107 Número y título de trabajos elaborados por los docentes - año 2019	203
Cuadro 108 Consolidado de trabajos elaborados por los docentes	209
Cuadro 109 Estudiantes salientes 2019	217
Cuadro 110 Estudiantes entrantes 2019	219
Cuadro 111 Docentes entrantes 2019	221
Cuadro 112 Docentes salientes 2019	223
Cuadro 113 Consulta en biblioteca por área de conocimiento 2019	226
Cuadro 114 Número de consultas a internet por programa 2019	227
Cuadro 115 Adquisiciones bibliográficas IP - 2019	228
Cuadro 116 Adquisiciones bibliográficas IIP - 2019	229
Cuadro 117 Servicio de Cartas de Presentación 2019	230
Cuadro 118 Servicio de préstamo interbibliotecario 2019	230
Cuadro 119 Número de consulta en sala por área de conocimiento 2019	231
Cuadro 120 Número de consultas a domicilio según programa académico 2019	232
Cuadro 121 Estadística semestral en hemeroteca por colecciones 2019	233
Cuadro 122 Información general de la biblioteca 2019	234

Cuadro 123 Utilización en horas de equipos audiovisuales programas académicos y Oficinas administrativas I período académico de 2019	236
Cuadro 124 Utilización en horas de equipos audiovisuales programas académicos y Oficinas administrativas II período académico de 2019	237
Cuadro 125 Cobertura a docentes con equipos audiovisuales programas académicos IP 2019	238
Cuadro 126 Cobertura a docentes con equipos audiovisuales programas académicos IIP-2020	239
Cuadro 127 Cantidad de equipos disponibles para uso de la comunidad universitaria	240
Cuadro 128 Número de computadores al servicio universitario	241
Cuadro 129 Cantidad de beneficios otorgados a los estudiantes IP-2019	248
Cuadro 130 Apoyos financieros ofrecidos a los estudiantes IIP-2019	249
Cuadro 131 Consolidado apoyos financieros ofrecidos a los estudiantes 2015-2019	250
Cuadro 132 Asesorías individuales por programa y participación (socio-económica, académica y psicológica) Año 2019	252
Cuadro 133 Integrantes actividades de formación grupos de representación 2019	253
Cuadro 134 Integrantes de los programas en los grupos de representación año 2019	254
Cuadro 135 Participantes cursos complementarios por actividad y programa académico IP-2019	255
Cuadro 136 Participantes cursos complementarios por actividad y programa académico IIP-2019	256



Cuadro 137 Participación de los programas en los cursos complementarios año 2019	257	Cuadro 152 Correspondencia entre el número de estudiantes y puestos de trabajos dotados en audiovisuales por m <sup>2</sup> IP-2019	295
Cuadro 138 Evaluación de las actividades cursos complementarios 2019	258	Cuadro 153 Correspondencia entre el número de estudiantes y puestos de trabajos dotados en audiovisuales por m <sup>2</sup> IIP-2019	296
Cuadro 139 Participación de los grupos de representación en eventos externos e internos año 2019	259	Cuadro 154 Sedes y dependencias según tipo de uso 2019	297
Cuadro 140 Participación de los grupos de representación en eventos externos e internos año 2019	260	Cuadro 155 Sedes y dependencias en m2 2019	299
Cuadro 141 Eventos de promoción para el desarrollo humano 2019	262	Cuadro 156 Cuadro estadístico número de personal administrativo - IP 2019	302
Cuadro 141 Actividades culturales, deportivas y otras 2019	264	Cuadro 157 Cuadro estadístico número de personal administrativo - IIP 2019	304
Cuadro 142 Porcentaje de participación de los estudiantes en actividades culturales, deportivas y otras año 2019	267	Cuadro 158 Personal administrativo según nivel de formación - IP 2019	306
Cuadro 143 Servicios de salud comunidad Universitaria IP - 2019	274	Cuadro 159 Personal administrativo según nivel de formación - IIP 2019	308
Cuadro 144 Servicios de salud comunidad Universitaria IIP - 2019	275	Cuadro 160 Consolidado de participación de los administrativos en eventos de actualización 2019	310
Cuadro 145 Evolutivo servicios de salud 2015- 2019	276		
Cuadro 146 Planta física por sedes y tipo de área en m <sup>2</sup>	283		
Cuadro 147 Planta física consolidado total	284		
Cuadro 148 Correspondencia entre el número de estudiantes y puestos de trabajo dotados en los laboratorios por m <sup>2</sup> IP-2019	285		
Cuadro 149 Correspondencia entre el número de estudiantes y puestos de trabajo dotados en los laboratorios por m <sup>2</sup> IIP-2019	286		
Cuadro 150 Correspondencia entre el número de estudiantes y puestos de trabajos dotados en los talleres por m <sup>2</sup> IP-2019	287		
Cuadro 151 Correspondencia entre el número de estudiantes y puestos de trabajos dotados en los talleres por m <sup>2</sup> IIP-2019	291		

# Lista de graficas

Gráfica 1. Ausencia intersemestral programas académicos tecnológicos

Gráfica 2. Ausencia intersemestral programas académicos profesionales

Gráfica 3. Ausentes intersemestrales en Unicolmayor

Gráfica 4. % Ausentes intersemestrales en Unicolmayor

Gráfica 5. Comparativo ausentismo intersemestral entre unicolmayor y

las universidades oficiales a nivel nacional 2014 - 2018-2

Gráfica 6. Deserción estudiantil anual por programa académico e institucional

Gráfica 7. Retención estudiantil anual por programa académico e institucional

Gráfica 8. Índice de deserción Unicolmayor vs. Universidades oficiales a nivel nacional 2018 -1

Gráfica 9. Índice de retención Unicolmayor vs. Universidades oficiales a nivel nacional 2018 -1

Gráfica 10. Evolutivo de inscritos período 2015 - 2019

Gráfica 11. Evolutivo de matriculados período 2015 - 2019

Gráfica 12 Graduados Año 2019

Gráfica No. 13 Actos administrativos 2019

Número y tipo de reconocimiento hechos por entidades gubernamentales y no gubernamentales al impacto que el programa ha ejercido en el medio local, regional, nacional e internacional - año 2019

Gráfica 15. Docente según vinculación - IP 2019

Gráfica 16. Docente según vinculación - IIP 2019

54

54

55

55

56

56

60

61

61

62

75

75

91

94

96

104

104

Gráfica 17. Evolución docentes de planta tiempo completo 2015-2019

Gráfica 18. Evolución docentes de planta medio tiempo 2015-2019

Gráfica 19. Evolución docentes de planta por nivel académico y período 2015-2019

Gráfica 20. Evolución total de docentes por Vinculación 2015-2019

Gráfica 21. Evolución de participantes en los cursos de extensión 2015-2019

Gráfica 22. Cantidad de estudiantes que viajaron a otros países por facultad - 2019

Gráfica 23. Cantidad de estudiantes según países a los que viajaron - 2019

Gráfica 24. Modalidades a las que asistieron los estudiantes - 2019

Gráfica 25. Países de origen de los profesores extranjeros y/o visitantes en la Universidad

Gráfica 26. Profesores extranjeros y/o visitantes en la Universidad por facultad y otras áreas

Gráfica 27. Docentes en el exterior 2019\*

Gráfica 28. Estudiantes beneficiados con apoyos financieros - 2019

Gráfica 29. Apoyo financiero a estudiantes - 2019

Gráfica 30. Evolución servicio de salud por especialidades 2015-2019

130

131

132

132

132

146

218

218

219

222

222

223

251

251

277

## PRESENTACIÓN

La Oficina de Planeación, Sistemas y Desarrollo pone a disposición de la comunidad universitaria, y diferentes grupos de interés, el Boletín Estadístico Institucional, vigencia 2019; un documento que consolida en cifras los principales resultados relacionados con los objetivos estratégicos del Plan de Desarrollo Institucional: 2015-2019.

Este documento consolida el aporte cuantitativo de cada una de las áreas académico - administrativas de la Universidad, como fuentes productoras y primarias de la información; sin sus aportes no hubiese sido posible entregar esta herramienta de consulta ágil y veraz para la toma de decisiones, que aporta a los procesos de autoevaluación con fines de renovación de registros calificados y acreditación de programas e institucional.

Los invitamos a consultar y descargar la versión electrónica del Boletín en nuestra página web:  
<http://www.unicolmayor.edu.co/portal/index.php?idcategoria=892>

Es importante resaltar que, durante el proceso de consolidación, revisión, diseño y diagramación del Boletín Estadístico, se contó con el concurso permanente del equipo de profesionales de la Oficina de Planeación Sistemas y Desarrollo, quienes le imprimieron toda la dedicación y entusiasmo para que este documento se constituya en una fuente oficial e idónea para la consulta de información institucional.

Stella María Márquez Verbel  
Jefe Oficina Planeación, Sistemas y Desarrollo



**UNIVERSIDAD COLEGIO  
MAYOR DE CUNDINAMARCA**

# 1. Generalidades de la Universidad

- 1.1. **Visión**
- 1.2. **Misión**
- 1.3. **Estructura orgánica**
- 1.4. **Consejo superior universitario**
- 1.5. **Consejo académico**
- 1.6. **Información general programas ofrecidos**



UNIVERSIDAD COLEGIO  
MAYOR DE CUNDINAMARCA



# 1. Generalidades de la Universidad

## 1.1. VISIÓN

En el 2025, seremos una universidad de alta calidad, acreditada, reconocida por la comunidad académica en el ámbito local, nacional e internacional, por la pertinencia e innovación de los programas y proyectos académicos, el estímulo al emprendimiento innovador, la generación y transferencia del conocimiento, la investigación, el impacto social y el cuidado del ambiente; sustentada en una gobernanza y gobernabilidad orientadas a la gestión eficiente y eficaz para la sostenibilidad y el logro de los compromisos misionales.

## 1.2. MISIÓN

Somos una universidad pública del orden nacional, reconocida académica y socialmente, de docencia con investigación, participativa e incluyente, con presencia local y regional. Una institución comprometida con la formación de profesionales integrales, éticos, responsables y con pensamiento crítico; ciudadanos capaces de responder a las realidades, retos, demandas de la sociedad, en armonía con el ambiente.



**UNIVERSIDAD COLEGIO  
MAYOR DE CUNDINAMARCA**



### 1.3. Estructura Orgánica

Acuerdos 012 de 2000 y 08 de 2007



## 1.4 Consejo Superior Universitario

1. Ana Milena Gualdró Díaz  
Presidenta del consejo y Delegada de la Ministra de Educación Nacional
2. Olga Lucía Díaz Villamizar  
Rectora
3. Nelson Eduardo Rodríguez Montaña  
Designado del Presidente de la República
4. Genny Milena Padilla Reinoso  
Delegada del Gobernador de Cundinamarca
5. Lombardo Rodríguez López  
Representante de los Ex-Rectores Universitarios
6. Carmen Cecilia Almoacid Urrego  
Representante de la Directivas Académicas
7. Edna Rocío Pulido Olaya  
Representante de los Egresados
8. Especialista Diana María Sánchez Caicedo  
Representante de los Docentes
9. Señor Nelson Alberto Murcia Ramírez  
Representante de los Estudiantes
10. Marco Antonio Pinzón Castiblanco  
Representante del Sector Productivo

### SECRETARIA

11. Claudia Bibiana Salamanca Páez  
Secretaria del consejo Académico

## 1.5 Consejo Académico

1. Olga Lucía Díaz Villamizar  
Rectora - Presidente
2. María del Pilar Jiménez Márquez  
Vicerrectora Académica
3. Ana Isabel Mora Bautista  
Vicerrectora Administrativa
4. Carmen Cecilia Almoacid Urrego  
Decana Facultad Ciencias de la Salud
5. Doris Astric González López  
Decana Facultad Ciencias Sociales
6. Hernando Carvajal Morales  
Decano Facultad de Ingeniería y Arquitectura
7. Sandra Patricia Parra Escobar  
Decana Facultad de Administración y Economía
8. Myriam Sepúlveda López  
Decana Facultad de Derecho
9. Martha Lucía Posada Buitrago  
Representante de los Directores de Programa
10. Magíster Juan Carlos Gómez Vásquez  
Representante de los Directores de Programa
11. Jeny Rocío Franco Álvarez  
Representante de los Estudiantes

### SECRETARIA

12. Claudia Bibiana Salamanca Páez  
Secretaria del consejo Académico



## 1.6 Información general sobre programas ofrecidos



### Programa Administración de Empresas Comerciales

Título que otorga: Administrador de Empresas Comerciales

Registro académico: 3728 Jornada: Nocturna

Semestres: 10

### Programa de Economía

Título que otorga: Economista

Registro académico: 51745 Jornada: Diurna

Semestres: 8

### Programa Tecnología Asistencia Gerencial - Presencial Bogotá

Título que otorga: Tecnólogo en Asistencia Gerencial

Registro académico: 1715 Jornada: Diurna

Semestres: 6

### Programa Tecnología Asistencia Gerencial - Presencial Funza

Título que otorga: Tecnólogo en Asistencia Gerencial

Registro académico: 1715 Jornada: Nocturna

Semestres: 6

### Programa Tecnología Asistencia Gerencial - Distancia

Título que otorga: Tecnólogo en Asistencia Gerencial

Registro académico: 1716 Jornada: Diurna

Semestres: 6



### Programa Bacteriología y Laboratorio Clínico

Título que otorga: Bacteriólogo y Laboratorista Clínico

Registro académico: 1718 Jornada: Diurna

Semestres: 10

### Especialización en Gerencia de la Calidad en Salud

Título que otorga: Especialista en Gerencia de la Calidad en Salud

Registro académico: 103217 Jornada: Sabatina

Semestres: 2

### Maestría en Microbiología

Título que otorga: Magíster en Microbiología

Registro académico: 107007 Jornada: Diurna

Semestres: 4



### Programa Trabajo Social

Título que otorga: Trabajador Social

Registro académico: 1719 Jornada: Diurna

Semestres: 8

### Programa Turismo

Título que otorga: Profesional en Turismo

Registro académico: 53792 Jornada: Diurna

Semestres: 8

### Especialización en Gerencia en Seguridad y Salud en el Trabajo

Título que otorga: Especialista en Gerencia en Seguridad y Salud en el Trabajo

Registro académico: 4710 Jornada: Sabatina

Semestres: 2

### Especialización en Promoción en Salud y Desarrollo Humano

Título que otorga: Especialista en Promoción en Salud y Desarrollo Humano

Registro académico: 7740 Jornada: Sabatina

Semestres: 2

### Maestría en Desarrollo Humano

Título que otorga: Magíster en Desarrollo Humano

Registro académico: 105919 Jornada: Sabatina

Semestres: 2

## 1.6 Información general sobre programas ofrecidos



FACULTAD DE  
**DERECHO**

Jornada: Nocturna

### Programa Derecho

Título que otorga: Abogado

Registro académico: 5110

Semestres: 12



FACULTAD DE  
**INGENIERÍA  
Y ARQUITECTURA**

### Programa Tecnología en Administración y Ejecución de Construcciones

Título que otorga: Tecnólogo en Administración y Ejecución de Construcciones

Registro académico: 15987

Jornada: Nocturna

Semestres: 6

### Programa Diseño Digital y Multimedia

Título que otorga: Diseñador Digital y Multimedia

Registro académico: 54006

Jornada: Diurna

### Programa Construcción y Gestión en Arquitectura

Título que otorga: Constructor y Gestor en Arquitectura

Registro académico: 4770

Jornada: Nocturna

### Programa Tecnología en Delineantes de Arquitectura e Ingeniería

Título que otorga: Tecnólogo en Delineantes de Arquitectura e Ingeniería

Registro académico: 1717

Jornada: Diurna

Semestres: 6

### Programa Tecnología en Delineantes de Arquitectura e Ingeniería

Título que otorga: Tecnólogo en Delineantes de Arquitectura e Ingeniería

Registro académico: 1717

Jornada: Nocturna

Semestres: 6

### Especialización en Edificación Sostenible

Título que otorga: Especialista en Edificación Sostenible

Registro académico: 102899

Jornada: Nocturna

Semestres: 3 Trimestres

### Especialización Tecnológica en Metodología BIM Para el Desarrollo de Proyectos de la Edificación

Título que otorga: Especialista en Metodologías BIM para el Desarrollo de Proyectos de la Edificación

Registro académico: 107540

Jornada: Nocturna

Semestres: 2 Semestres

### Maestría en Construcción Sostenible

Título que otorga: Magíster en Construcción Sostenible

Registro académico: 108201

Jornada: Nocturna

Semestres: 4 Semestres



## 2.ÁREA ACADÉMICA

### 2.1. Población estudiantil

#### 2.1.1 Análisis población estudiantil

### 2.2. Graduados

#### 2.2.1 Análisis graduados

### 2.3. Personal docente

#### 2.3.1 Análisis personal docente

### 2.4. Cursos de extensión



UNIVERSIDAD COLEGIO  
MAYOR DE CUNDINAMARCA



## 2.1 Generalidades de la Universidad



**UNIVERSIDAD COLEGIO  
MAYOR DE CUNDINAMARCA**

## Procesos de admisión

## Cuadro 1

<b>AEC</b> Administración de Empresas Comerciales	<b>Econ.</b> Economía	<b>TAGP Funza</b> Tecnología en Asistencia Gerencial (Funza)	<b>MICRO</b> Maestría en Microbiología	<b>EPSDH</b> Especialización en Promoción en Salud y Desarrollo Humano
<b>CGA</b> Construcción Y Gestión En Arquitectura	<b>Trab Soc.</b> Trabajo Social	<b>TAGD</b> Tecnología en Asistencia Gerencial [Distancia]	<b>MDH</b> Maestría en Desarrollo Humano	<b>BIM</b> Especialización Tecnológica en Metodología BIM para el Desarrollo de Proyectos de la Edificación
<b>BLC</b> Bacteriología y Laboratorio Clínico	<b>Turi.</b> Turismo	<b>TDAl (D)</b> Tecnología en Delineantes de Arquitectura e Ingeniería (diurno)	<b>EGCS</b> Especialización en Gerencia de la Calidad en Salud	<b>EES</b> Especialización en Edificación Sostenible
<b>Derc.</b> Derecho	<b>DDM</b> Diseño Digital y Multimedia	<b>TDAl (N)</b> Tecnología en Delineantes de Arquitectura e Ingeniería (nocturno)	<b>EGSO IP</b> Especialización en Gerencia en Seguridad y Salud en el Trabajo	
<b>Derc. Diurno</b> Derecho diurno	<b>TAGP</b> Tecnología en Asistencia Gerencial	<b>TAYECO</b> Tecnología en Administración y Ejecución de Construcciones		

Programas Académicos	Periodo	Profesionales								Tecnológicos						Especialización							Total	
		AEC	CGA	BLC	Derc.	Derc. Diurno	Econ.	Trab Soc.	Turi.	DDM	TAGP	TAGP Funza	TAGD	TDAl (D)	TDAl (N)	TAYECO	MICRO	MDH	EGCS	EGSO IP GSST IIP	EPSDH	BIM		EES
Cupos	1	200	60	130	100		90	90	80	70	100	60	35	35	60	15	20	25	70	35				1275
	2	200	60	130		100	90	90	80	70	100			35	35	60	15	20	25	70	35	25	35	1275
Inscritos	1	259	28	646	870		176	488	81	222	75	32	51	85	58	115	12	13	31	124	12			3378
	2	233	33	551		73	153	374	75	182		28		87	48	92	5	5	23	123	10	26	20	2141
Admitidos	1	214	25	141	117		105	99	62	77	62	30	47	40	40	65	11	13	25	73	12			1258
	2	192	25	144		60	96	97	56	75		22		39	37	64			23	72	10	25	20	1057
Matriculados por primera vez o nuevos en primer curso	1	180	21	127	100		81	88	47	60	57	29	33	34	29	49	9	3	25	69	9			1052
	2	159	22	124		58	82	89	50	64		18		32	31	48			21	70	10	24	19	922
Matriculados por primera vez o nuevos en otros cursos	1				1									4	1		6							12
	2							1		1				1	2	7		2						13
Matriculados por primera vez por transferencias (Internas - externas) incluye toso los semestres **	1	25			1		1	4																31
	2	10																						10
% Inscritos/Admitidos	1	83%	89%	22%	13%		60%	20%	77%	35%	83%	94%	92%	47%	69%	57%	92%	100%	81%	59%	100%			37%
	2	82%	76%	26%		82%	63%	26%	75%	41%		79%		45%	77%	70%			100%	59%	100%	96%	100%	49%
% Admitidos /Matriculados*	1	84%	84%	90%	85%		77%	89%	76%	78%	92%	97%	70%	85%	73%	75%	82%	23%	100%	95%	75%			84%
	2	83%	88%	86%		97%	85%	92%	89%	85%		82%		82%	84%	75%			91%	97%	100%	96%	95%	87%

Fuente: Admisiones, Registro y Control y Sistema de Información Académico Academusoft

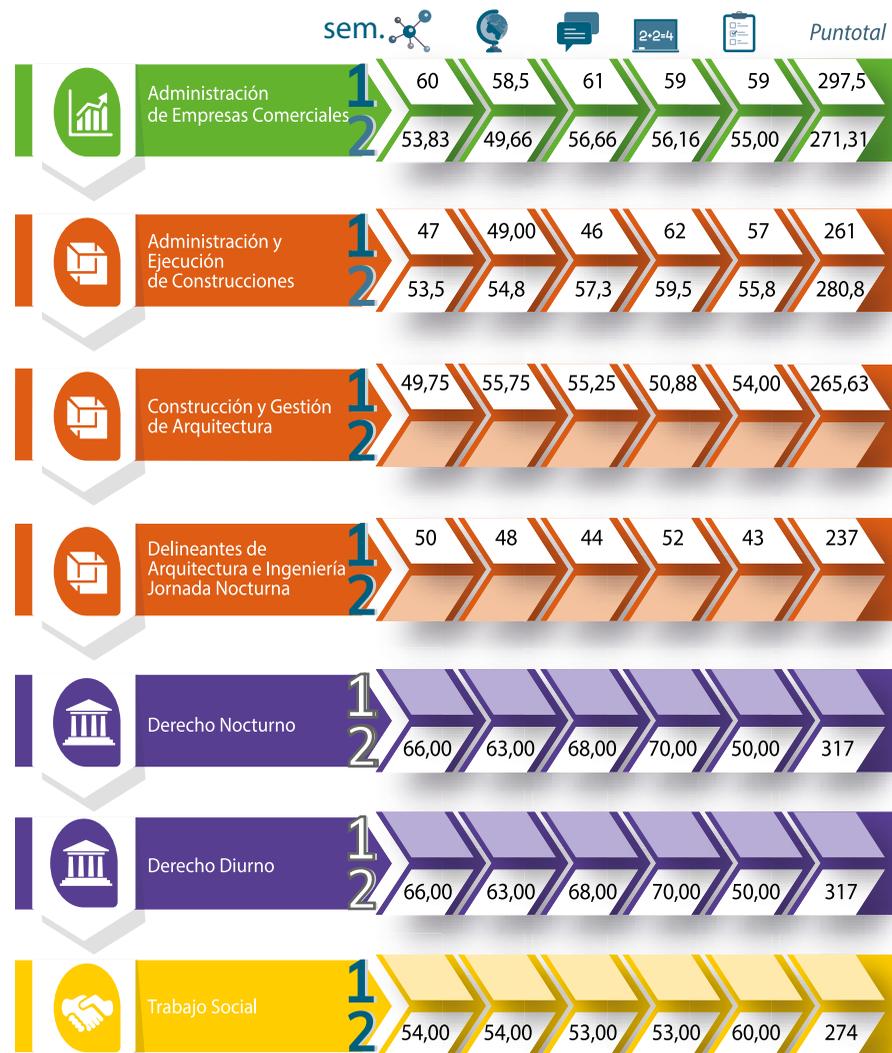
"Nota: \* Para el porcentaje de admitidos frente a los a los matriculados se toma únicamente los matriculados por primer vez; los estudiantes que ingresan por transferencia solo realizan el proceso de inscripción."

## Cuadro 2

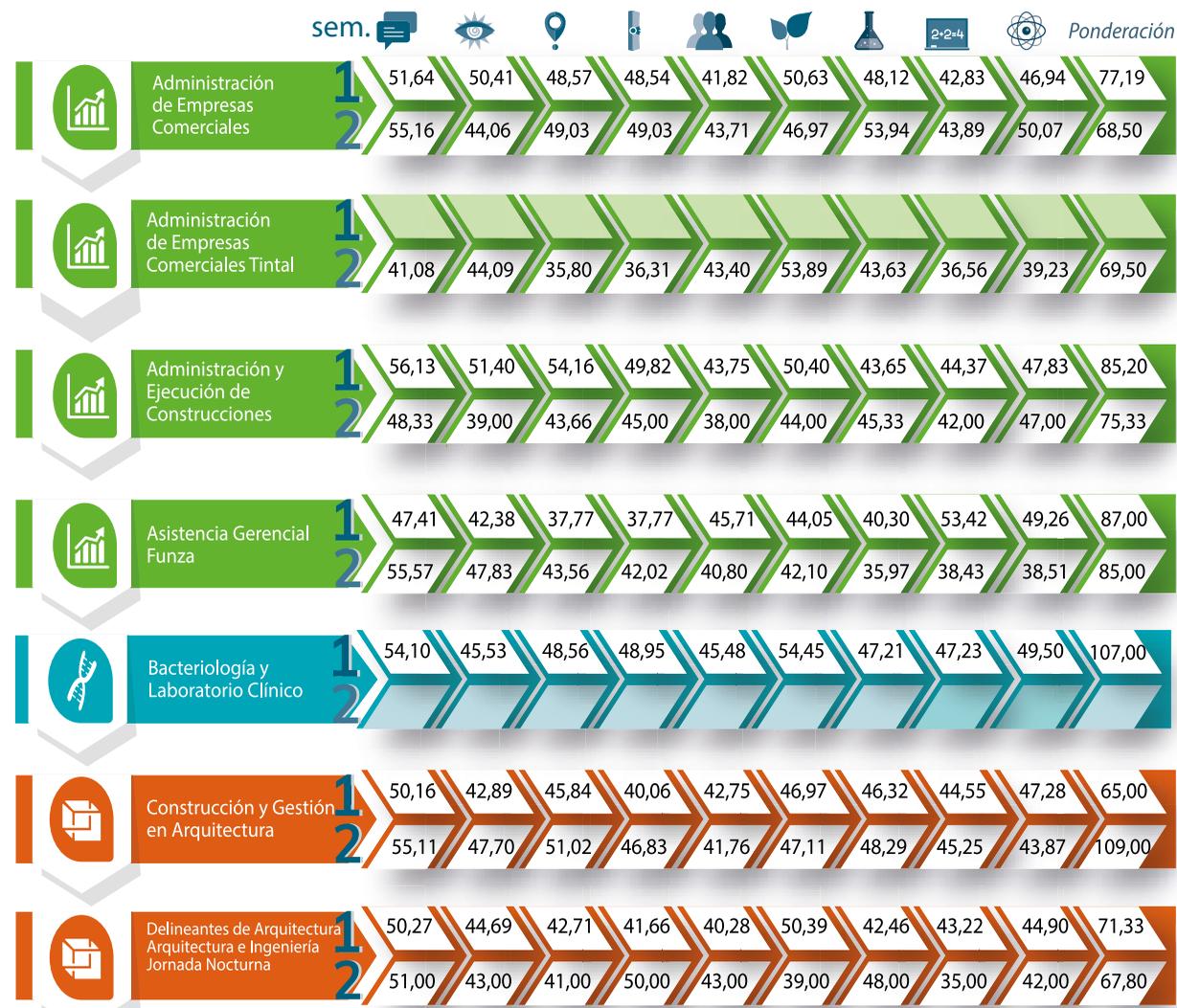
### Puntaje de los procesos académicos de admisión 2019



#### Examen De Estado ICFES 1985 - 1999



#### Examen de Estado ICFES 2000 - 2006



PROMEDIO GENERAL | I y II | 55,56 | 55,07 | 56,57 | 59,17 | 53,75 | 280,13

Fuente: Sistema de Información Académico Academusoft

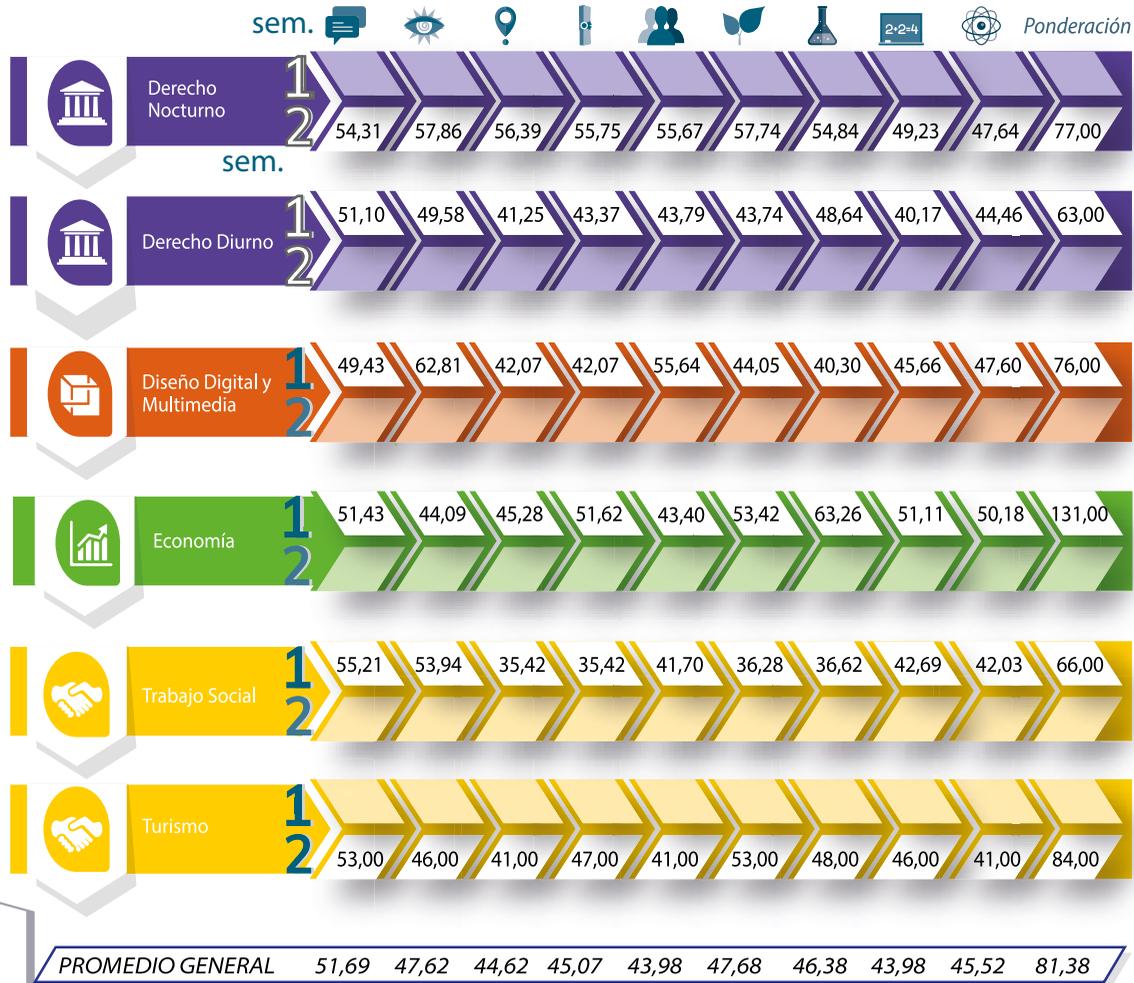


# Puntaje de los procesos académicos de admisión 2019

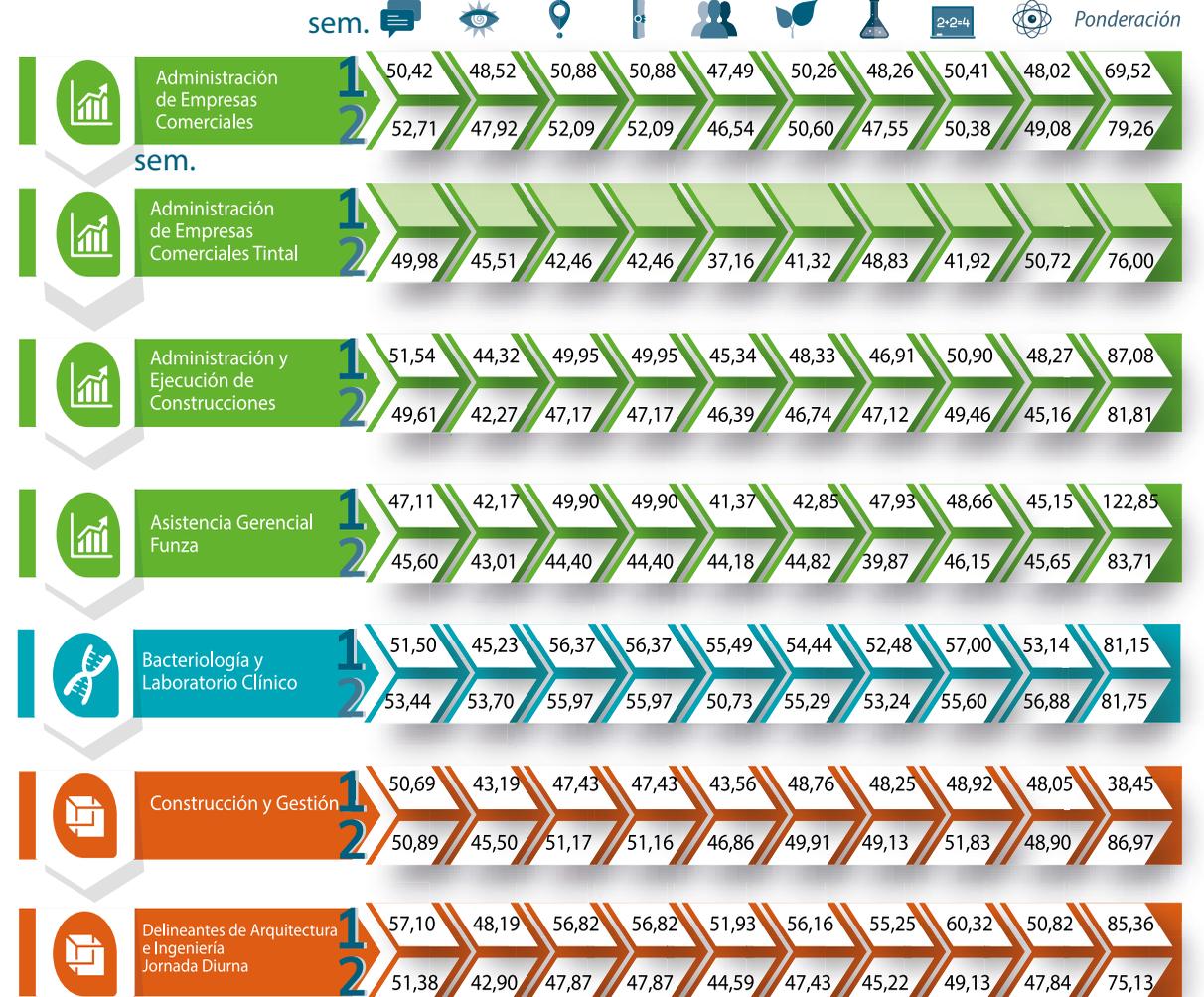
## Cuadro 2



### Examen de Estado ICFES 2000 - 2006



### Pruebas saber 11 2007 - 2014-1



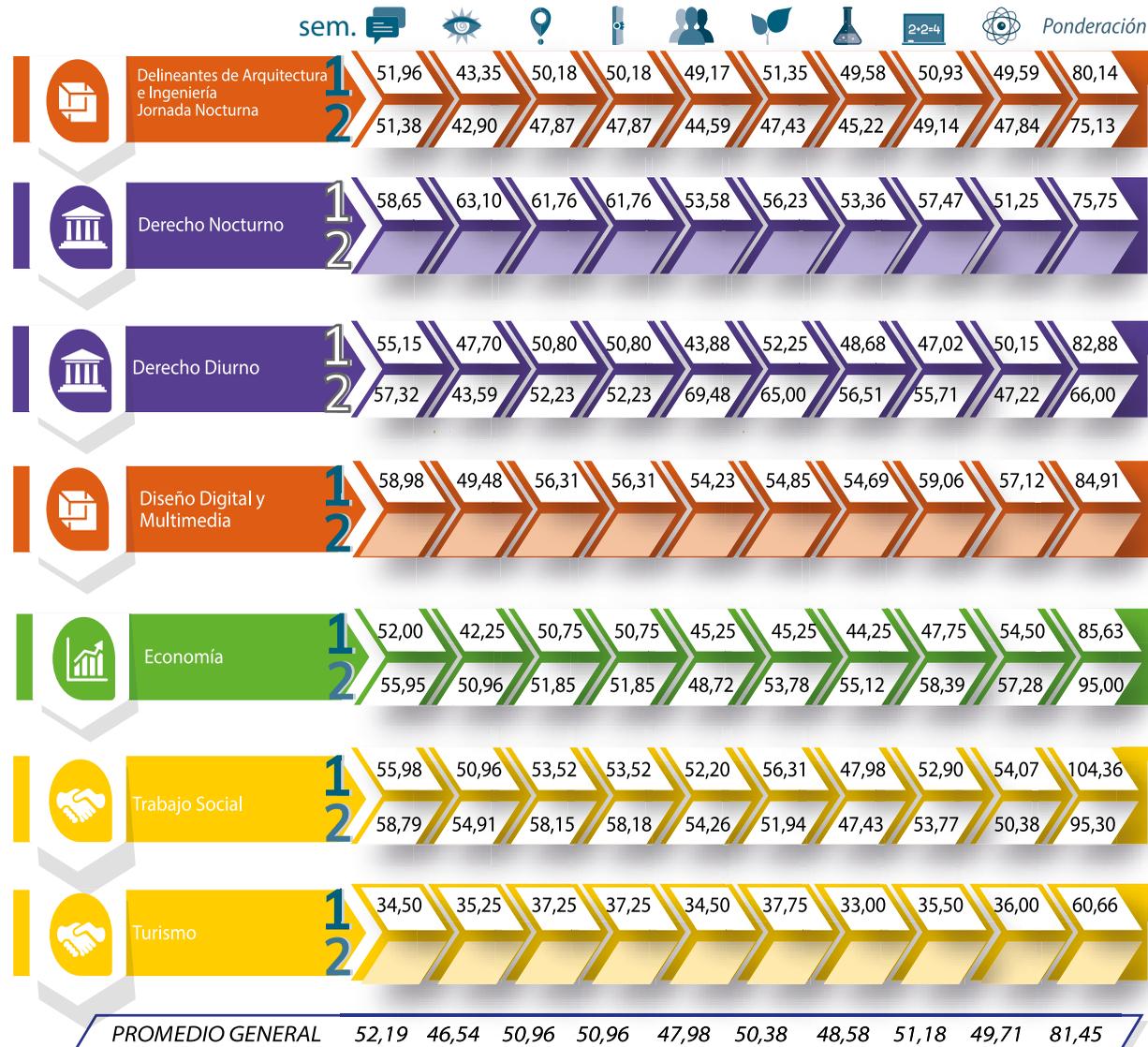
Fuente: Sistema de Información Académico Academusoft

## Puntaje de los procesos académicos de admisión 2019

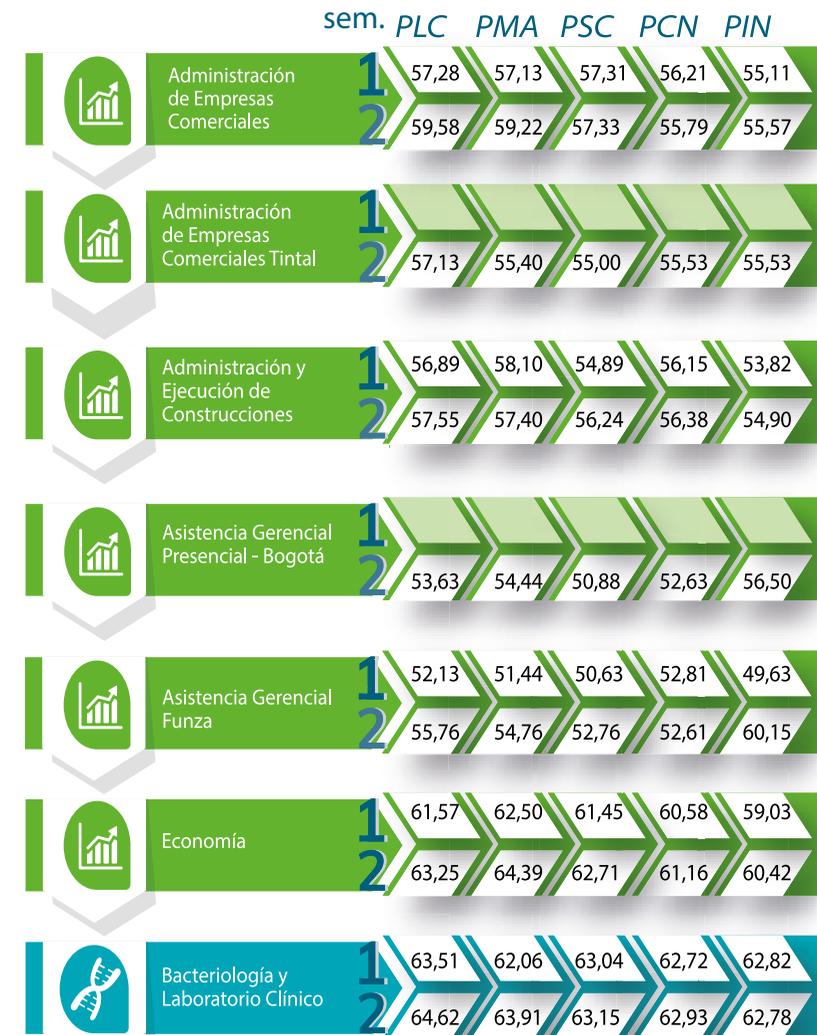
### Cuadro 2



#### Pruebas saber 11 2007 - 2014-1



#### Pruebas saber 11 2014-2 - 2019-2



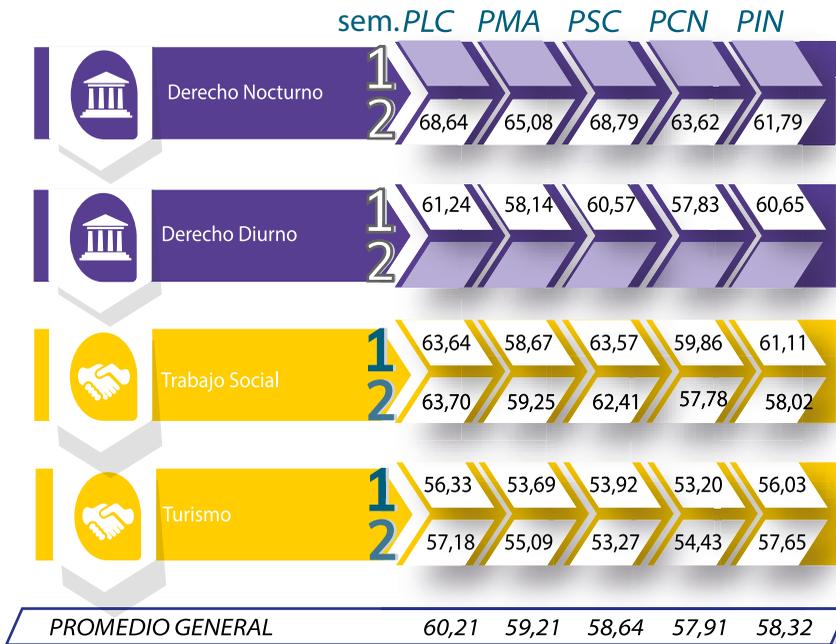
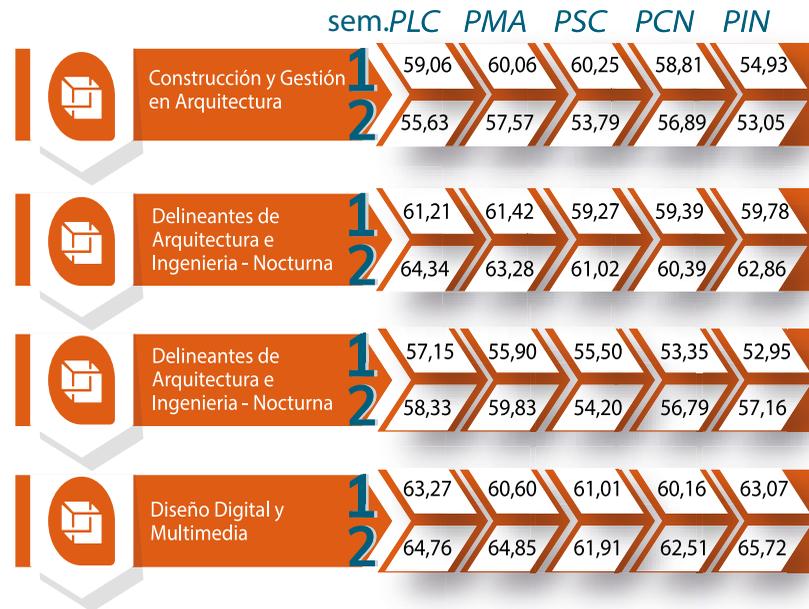
Fuente: Sistema de Información Académico Academusoft

## Puntaje de los procesos académicos de admisión 2019

### Cuadro 2



Pruebas saber 11 2014-2 - 2019-2



Fuente: Sistema de Información Académico Academusoft

Cuadro3

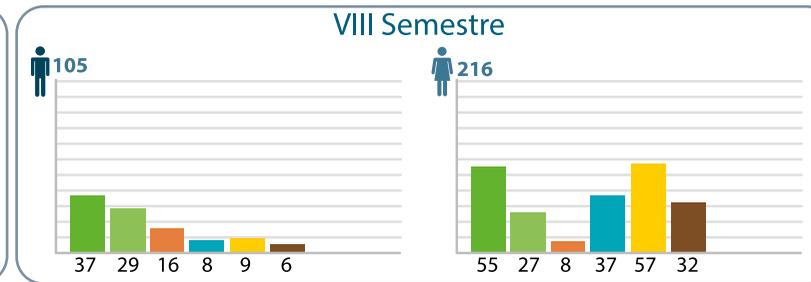
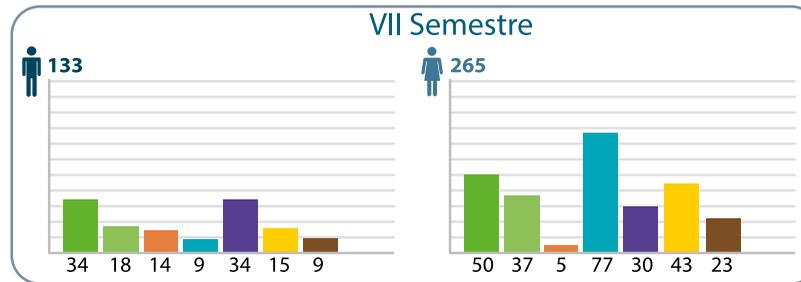
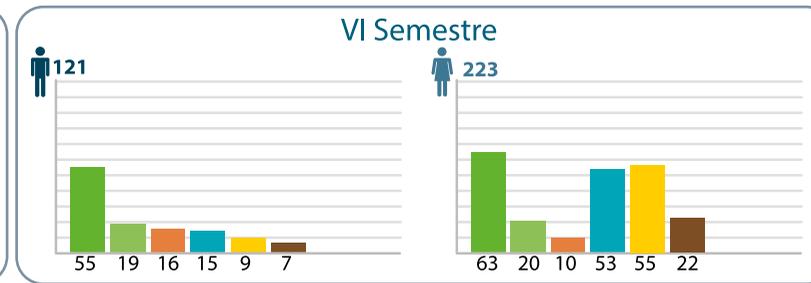
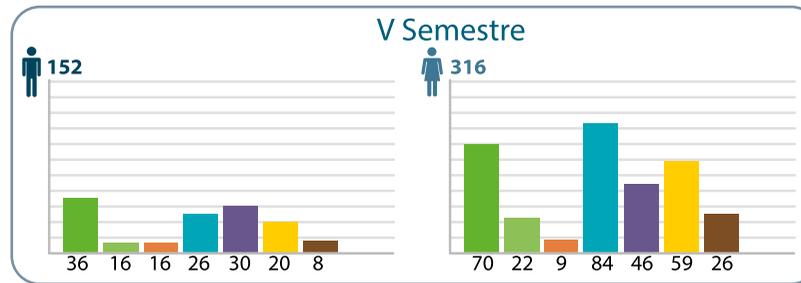
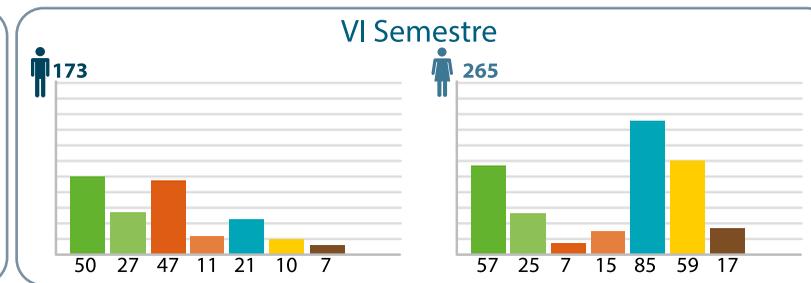
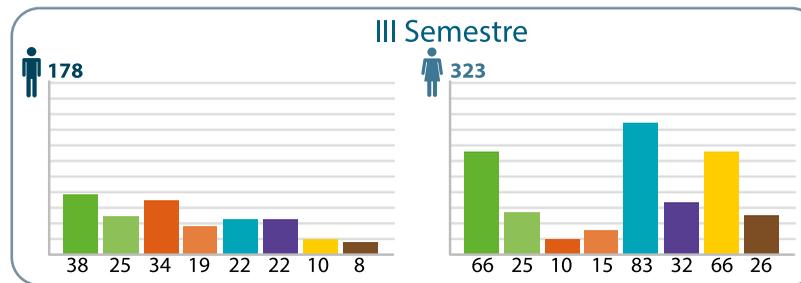
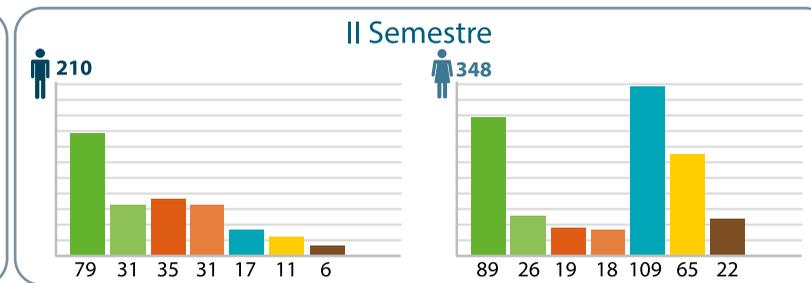
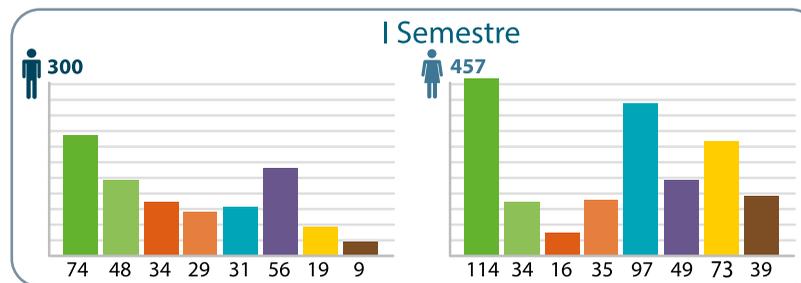
Población estudiantil alumnos matriculados según programa y nivel IP-2019



Código

Programas profesionales

- 303** Administración de Empresas Comerciales
- 304** Economía
- 406** Construcción y Gestión en Arquitectura
- 408** Diseño Digital y Multimedia
- 101** Bacteriología y Laboratorio Clínico
- 601** Derecho
- 602** Derecho Nocturno
- 201** Trabajo Social
- 204** Turismo



Fuente: Programas Académicos

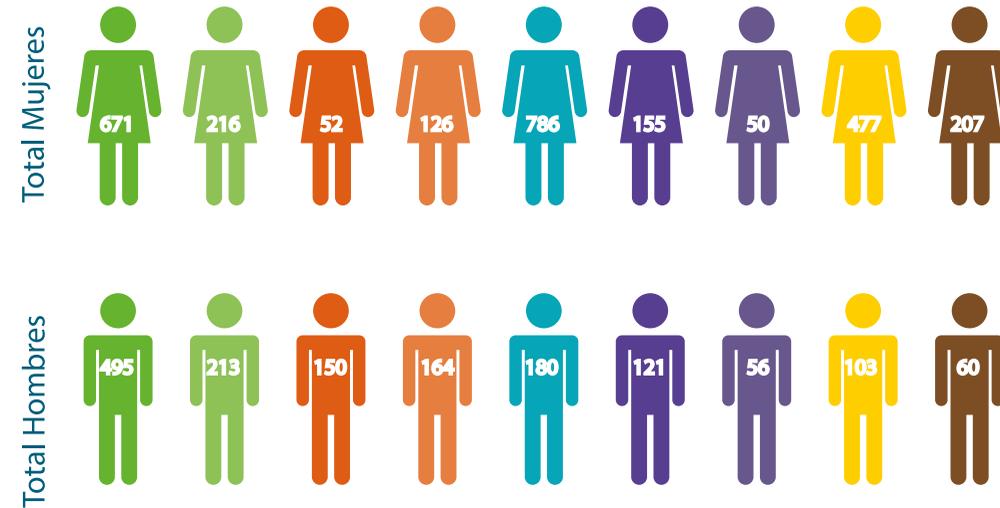
Nota: \* Nuevos regulares y otras categorías en primer semestre; en los cuadros de situación académica de cada programa se pueden apreciar las diferencias entre nuevo y primer curso.



# Población estudiantil alumnos matriculados según programa y nivel IP-2019

Cuadro 3

Código	Programas profesionales
303	Administración de Empresas Comerciales
304	Economía
406	Construcción y Gestión en Arquitectura
408	Diseño Digital y Multimedia
101	Bacteriología y Laboratorio Clínico
601	Derecho
602	Derecho Nocturno
201	Trabajo Social
204	Turismo



Fuente: Programas Académicos

Nota: \* Nuevos regulares y otras categorías en primer semestre; en los cuadros de situación académica de cada programa se pueden apreciar las diferencias entre nuevo y primer curso.

## Población estudiantil alumnos matriculados según programa y nivel IP-2019

Cuadro 3



Mujer



Hombre

Código Programas tecnológicos

**405** Tecnología en Delineantes de Arquitectura e Ingeniería - Jornada Diurna

**405** Tecnología en Delineantes de Arquitectura e Ingeniería - Jornada Nocturna

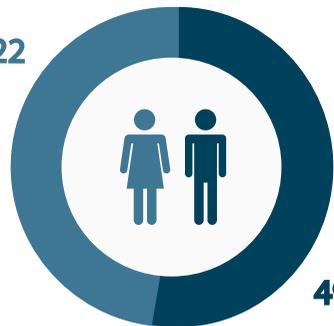
**406** Tecnología en Administración y Ejecución de Construcciones

**305** Tecnología en Asistencia Gerencial Presencial Bogotá

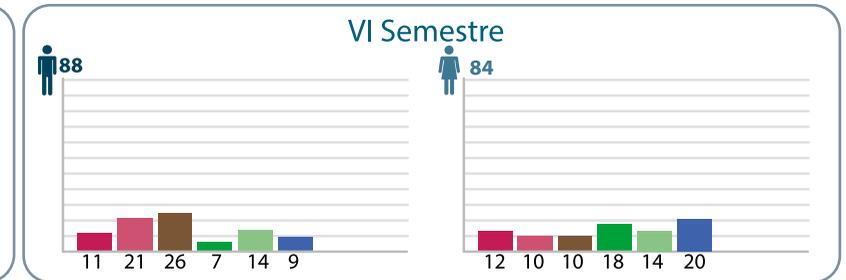
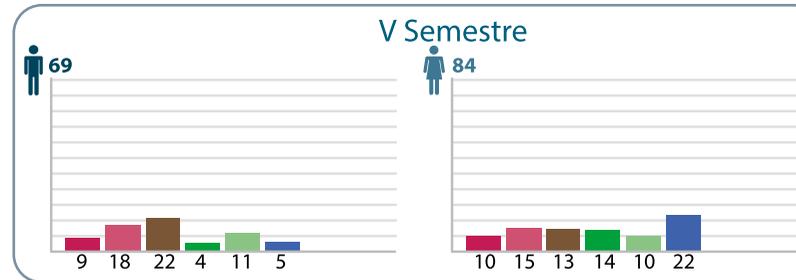
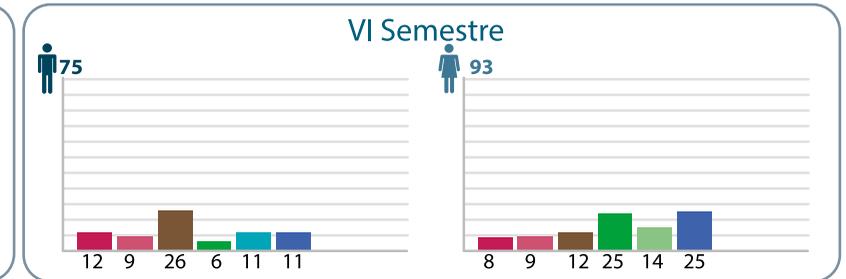
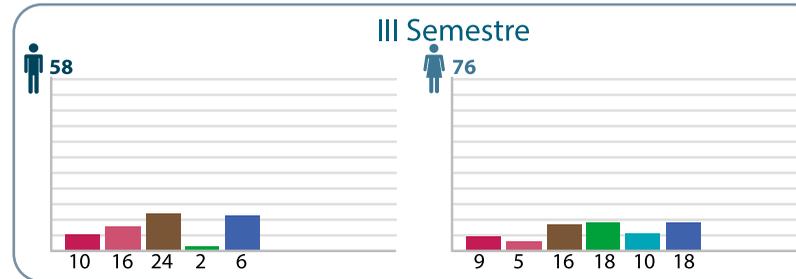
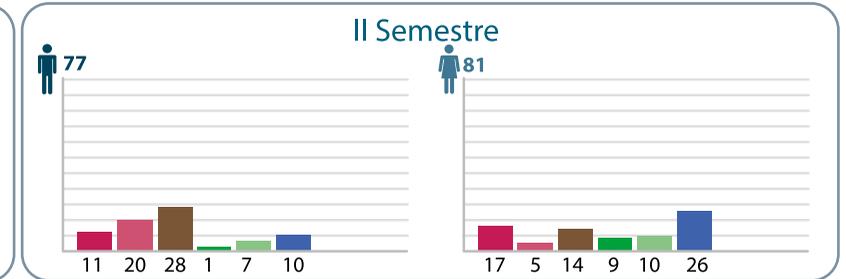
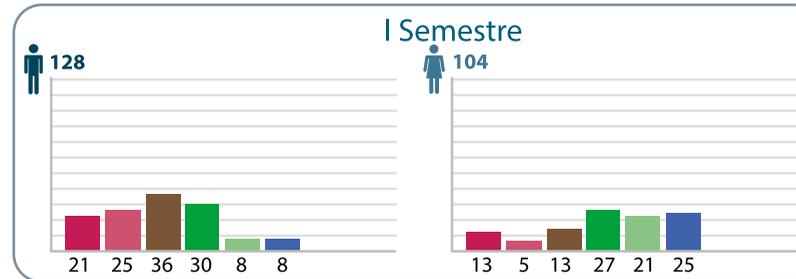
**306** Tecnología en Asistencia Gerencial Presencial - Funza

**307** Tecnología en Asistencia Gerencial Distancia

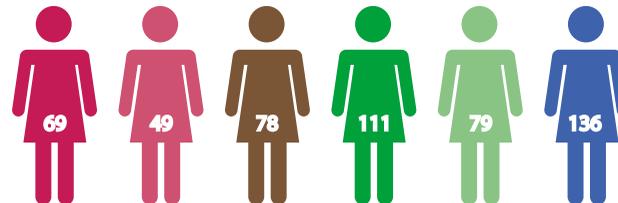
522



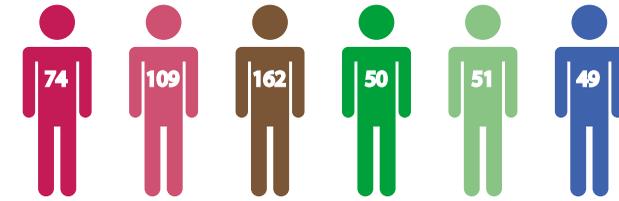
Total programas Tecnológicos  
1.017



Total Mujeres



Total Hombres



Fuente: Programas Académicos

Nota: \* Nuevos regulares y otras categorías en primer semestre; en los cuadros de situación académica de cada programa se pueden apreciar las diferencias entre nuevo y primer curso.



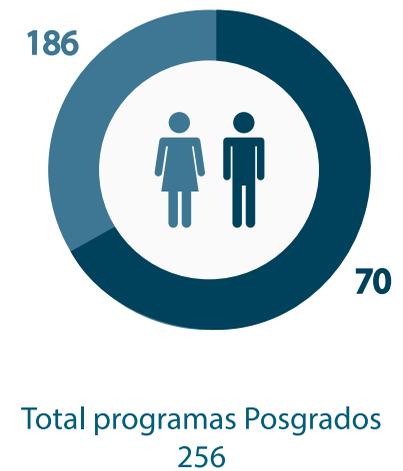
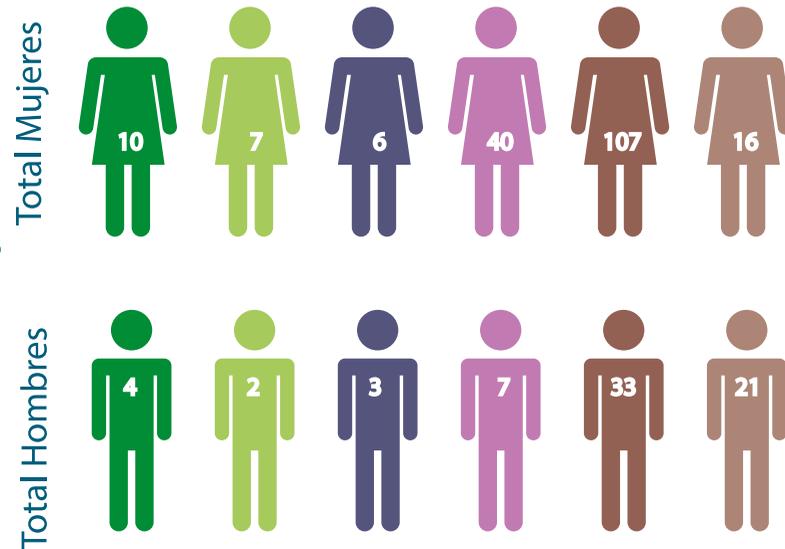
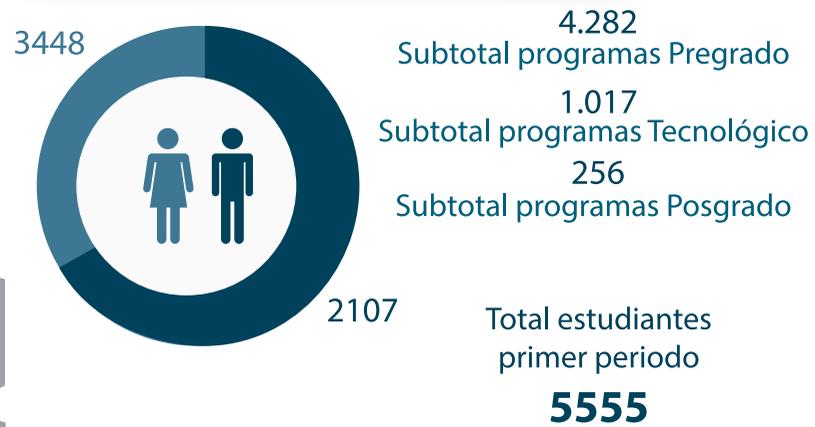
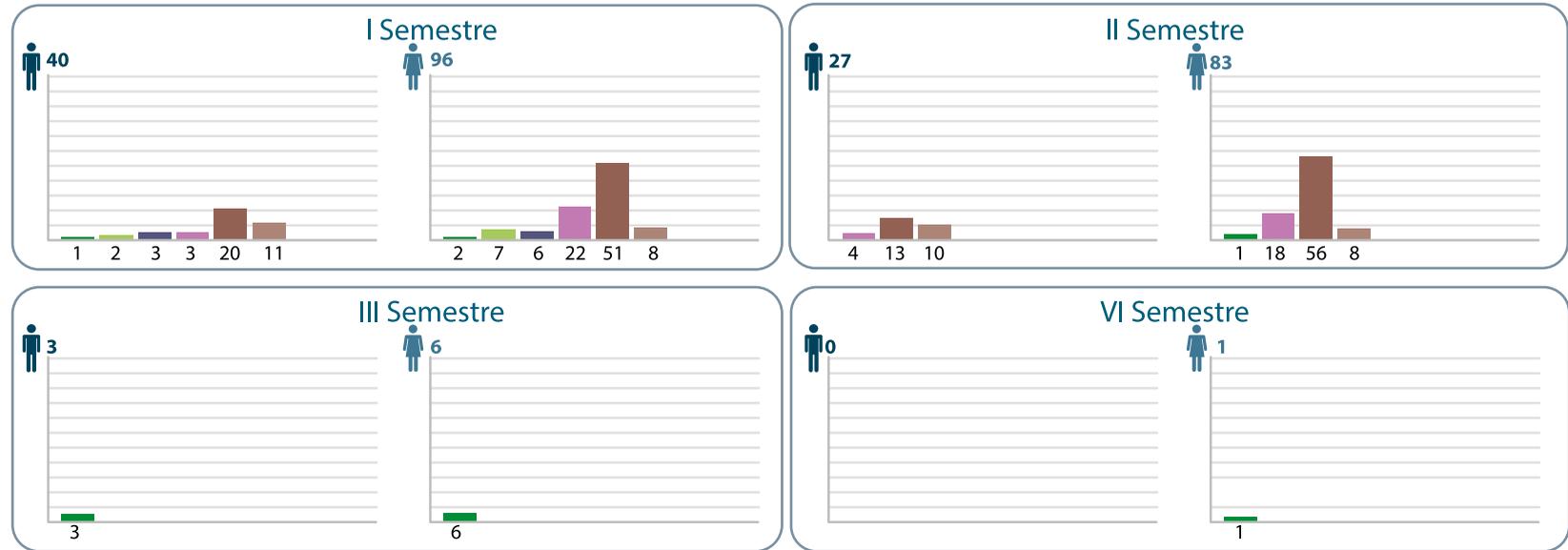
# Población estudiantil alumnos matriculados según programa y nivel IP-2019

Cuadro 3



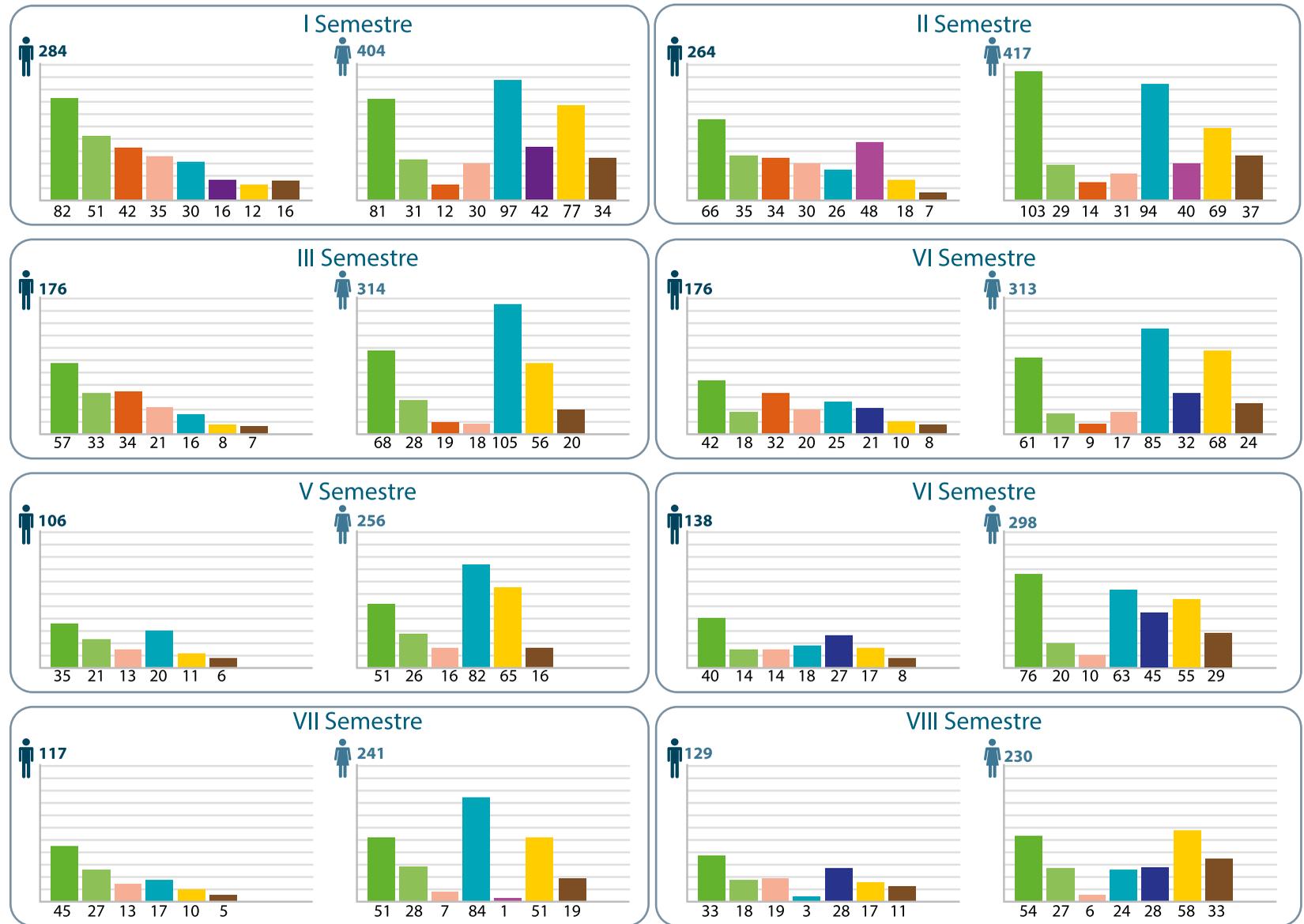
Código Programas posgrados

205	Maestría en Desarrollo Humano
104	Maestría en Microbiología
203	Especialización Promoción en Salud y Desarrollo Humano
103	Especialización Gerencia de la Calidad en Salud
202	Especialización Gerencia en Salud Ocupacional
409	Metodología BIM Para el Desarrollo de Proyectos de la Edificación



## Población estudiantil alumnos matriculados según programa y nivel IIP-2019

Cuadro 4



Fuente: Programas Académicos

Nota: \* Nuevos regulares y otras categorías en primer semestre; en los cuadros de situación académica de cada programa se pueden apreciar las diferencias entre nuevo y primer curso.

# Población estudiantil alumnos matriculados según programa y nivel IIP-2019

Cuadro 4



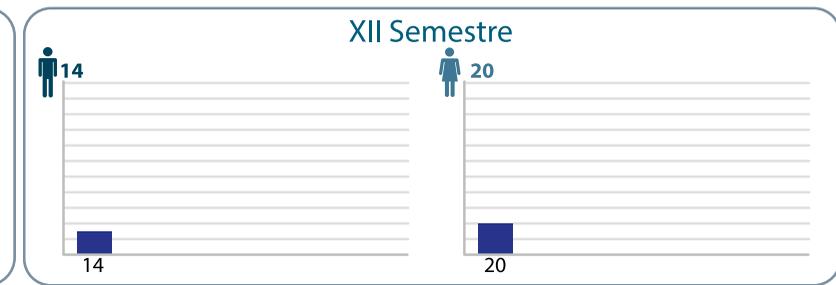
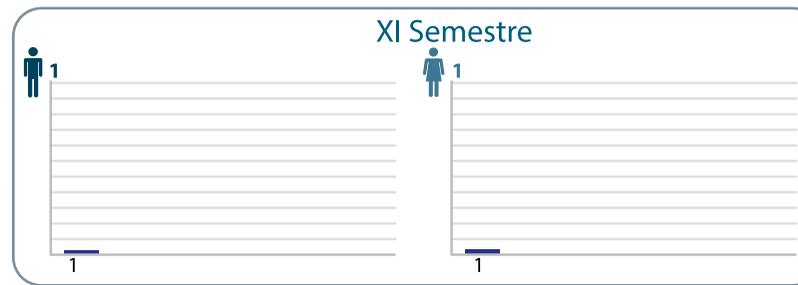
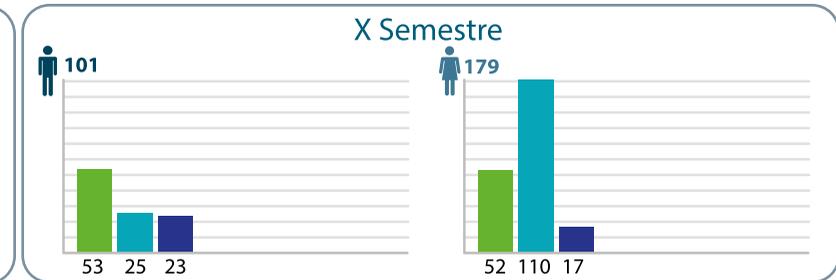
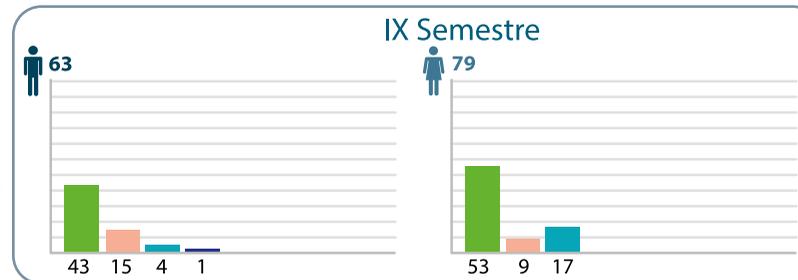
Mujer



Hombre

Código Programas profesionales

303	Administración de Empresas Comerciales
304	Economía
406	Construcción y Gestión en Arquitectura
408	Diseño Digital y Multimedia
101	Bacteriología y Laboratorio Clínico
601	Derecho
602	Derecho Nocturno
201	Trabajo Social
204	Turismo



Fuente: Programas Académicos

Nota: \* Nuevos regulares y otras categorías en primer semestre; en los cuadros de situación académica de cada programa se pueden apreciar las diferencias entre nuevo y primer curso.

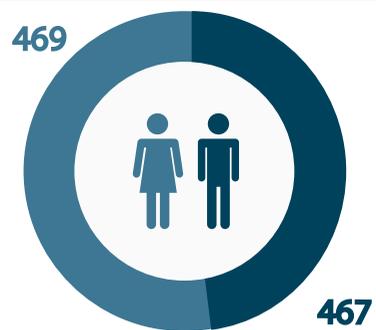
### Cuadro 4

## Población estudiantil alumnos matriculados según programa y nivel IIP-2019



Código Programas tecnológicos

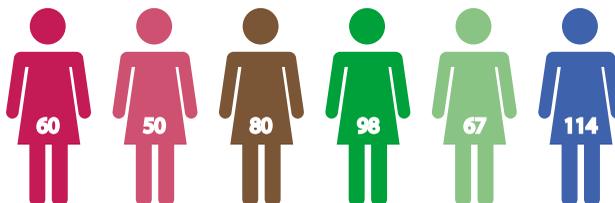
- 405** Tecnología en Delineantes de Arquitectura e Ingeniería - Jornada Diurna
- 405** Tecnología en Delineantes de Arquitectura e Ingeniería Jornada - Nocturna
- 406** Tecnología en Administración y Ejecución de Construcciones
- 305** Tecnología en Asistencia Gerencial Presencial Bogotá
- 307** Tecnología en Asistencia Gerencial Presencial Funza
- 306** Tecnología en Asistencia Gerencial Distancia



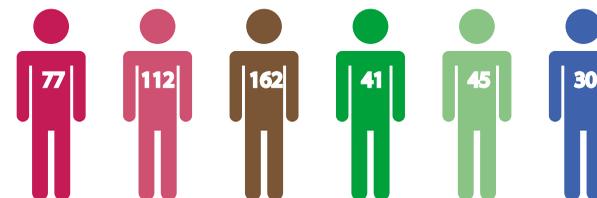
Total programas Tecnológicos  
936



Total Mujeres



Total Hombres



Fuente: Programas Académicos

Nota: \* Nuevos regulares y otras categorías en primer semestre; en los cuadros de situación académica de cada programa se pueden apreciar las diferencias entre nuevo y primer curso.



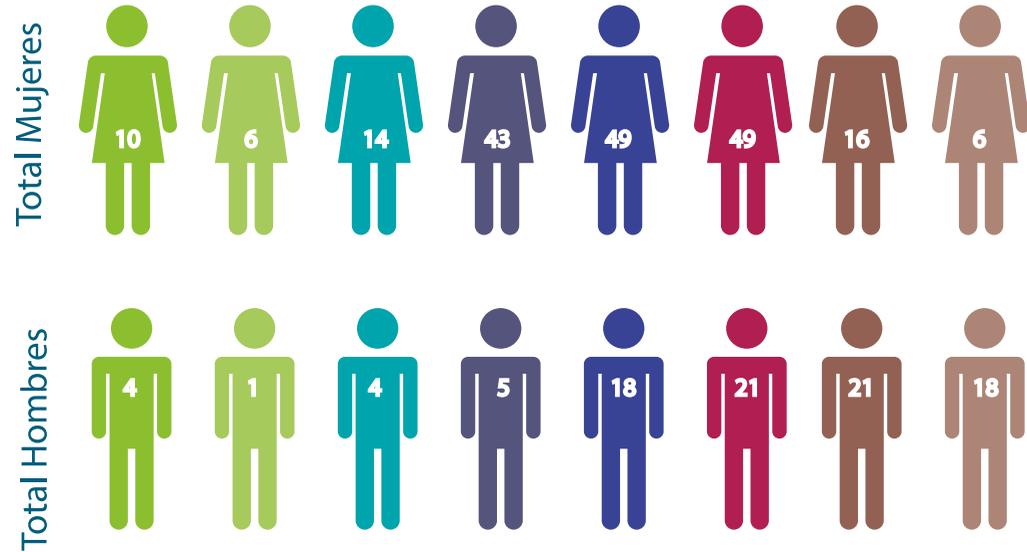
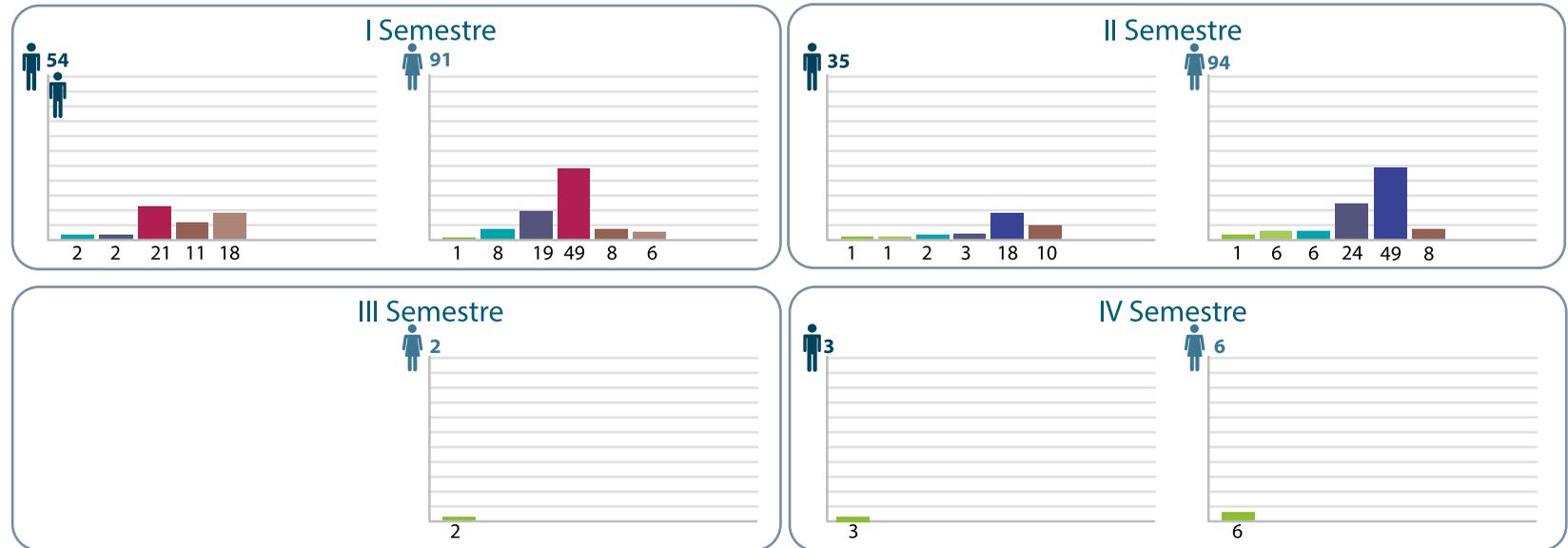
# Población estudiantil alumnos matriculados según programa y nivel IIP-2019

Cuadro 4



Código Programas posgrados

<b>205</b>	Maestría en Desarrollo Humano
<b>104</b>	Maestría en Microbiología
<b>203</b>	Especialización Promoción en Salud y Desarrollo Humano
<b>103</b>	Especialización Gerencia de la Calidad en Salud
<b>202</b>	Especialización Gerencia en Salud Ocupacional
<b>206</b>	Especialización Gerencia en Seguridad y Salud en el Trabajo
<b>409</b>	Especialización Edificación Sostenible III y IV Trim
<b>410</b>	Metodología para le Desarrollo de Proyectos de la Edificación



<b>4.321</b>	Subtotal Pregrado
<b>936</b>	Subtotal Tecnológico
<b>285</b>	Subtotal Posgrado
<b>Total estudiantes segundo periodo</b>	
<b>5.542</b>	

Fuente: Programas Académicos

Nota: \* Nuevos regulares y otras categorías en primer semestre; en los cuadros de situación académica de cada programa se pueden apreciar las diferencias entre nuevo y primer curso.

## Situación académica población estudiantil

Cuadro 5 y 6



Estudiantes
 Matriculados
 Aprobados
 Perdieron
 Suma
 Total
 Terminaron
 Hombre
 Mujer
 % Porcentaje

Matricula primer curso
Matricula primer curso por primera vez
Antiguos
Nuevos y/o primiparos
Transferencia
Readmitidos
Reingresos
Egresados
Graduados

**I Período académico de 2019**

No. semestres	I			II			III			IV			V			VI			VII			VIII			IX			X			Total		Población total.		% Población total.	
	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	♂	♀	%	
	74	114	100%	79	89	100%	38	66	100%	50	57	100%	36	70	100%	55	63	100%	34	50	100%	37	55	100%	51	51	100%	41	56	100%	495	671	1166		100%	
	70	110	96%																																	
	65	104	90%	65	81	87%	35	64	95%	50	56	99%	36	70	100%	53	61	97%	33	50	99%	37	55	100%	50	48	100%	41	56	100%	465	645	1110		95%	
	9	10	10%	14	8	13%	3	2	100%	1	1	1%				2	2	100%	1	1	1%			0%	1	3	100%			0%	30	26	56		5%	
	74	114	100%	79	89	100%	38	66	100%	50	57	100%	36	70	100%	55	63	100%	34	50	100%	37	55	100%	51	51	100%	41	56	100%	495	671	1166		100%	
	(188)			(168)			(104)		(107)		(106)		(118)		(84)		(92)		(102)		(97)		(1166)													
			0%	75	81	100%	38	66	100%	50	57	100%	36	69	99%	54	61	93%	34	50	100%	37	54	100%	51	51	100%	41	56	100%	416	545	961		82%	
	70	110	96%			0%			0%			0%			0%			0%			0%			0%			0%	70	110	180		15%				
	4	4	4%	4	8	7%			0%			0%	1	1	1%	1	2	3%			0%	1	1	1%			0%	9	16	25		2%				
	74	114	100%	79	89	100%	38	66	100%	50	57	100%	36	70	100%	55	63	100%	34	50	100%	37	55	100%	51	51	100%	41	56	100%	495	671	1166		100%	
	(188)			(168)			(104)		(107)		(106)		(118)		(84)		(92)		(102)		(97)		(1166)													
																												28	63	91						

**II Período Académico de 2019**

No. semestres	I			II			III			IV			V			VI			VII			VIII			IX			X			Total		Población total.		% Población total.	
	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	♂	♀	%	
	82	81	100%	66	103	100%	57	68	100%	42	61	100%	35	51	100%	40	76	100%	45	51	100%	33	54	100%	43	53	100%	53	52	100%	496	650	1146		100%	
	81	78	98%																																	
	75	78	94%	61	99	95%	53	66	95%	41	61	99%	35	51	100%	40	76	100%	45	51	100%	33	52	100%	43	53	100%	53	52	100%	479	639	1118		98%	
	7	3	6%	5	4	5%	4	2	5%	1	1	1%			0%			100%			0%	2	2	2%			0%			0%	17	11	28		2%	
	82	81	100%	66	103	100%	57	68	100%	42	61	100%	35	51	100%	40	76	100%	45	51	100%	33	54	100%	43	53	100%	53	52	100%	496	650	1146		100%	
	(163)			(169)			(125)		(103)		(86)		(116)		(96)		(87)		(96)		(105)		(1146)													
			0%	63	101	97%	57	68	100%	42	61	100%	35	51	100%	40	75	99%	45	51	100%	33	54	100%	43	53	100%	53	52	100%	411	566	977		85%	
	81	78	98%			0%			0%			0%			0%			0%			0%			0%			0%	81	78	159		14%				
	1	3	2%	3	2	3%			0%			0%	1	1	1%			0%			0%			0%			0%	4	6	10		1%				
	82	81	100%	66	103	100%	57	68	100%	42	61	100%	35	51	100%	40	76	100%	45	51	100%	33	54	100%	43	53	100%	53	52	100%	496	650	1146		100%	
	(163)			(169)			(125)		(103)		(86)		(116)		(96)		(87)		(96)		(105)		(1146)													
																												32	51	83						

Fuente: Programas Académicos

Nota: \* Matricula Primer Curso igual a primer semestre del cuadro Población Estudiantil, Alumnos Matriculados según programa y nivel



## Situación académica población estudiantil

Cuadro 7 y 8



### I Período académico de 2019

Matricula primer curso

Matricula primer curso por primera vez

Antiguos

Nuevos y/o primiparos

Transferencia

Readmitidos

Reingresos

Egresados

Graduados

No. semestres	I			II			III			IV			V			VI			VII			VIII			Total		Población total.		% Población total.
	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	♂	♀	%
	48	34	100%	31	26	100%	25	25	100%	27	25	100%	16	22	100%	19	20	100%	18	37	100%	29	27	100%	213	216	429		100%
	48	33	99%																					48	33				
	47	34	99%	31	26	87%	25	25	100%	27	25	100%	16	22	100%	19	20	100%	18	37	100%	29	27	100%	212	216	428		100%
	1		1%			0%			0%			0%			0%			0%			0%			1		1			0,2%
	48	34	100%	31	26	100%	25	25	100%	27	25	100%	16	22	100%	19	20	100%	18	37	100%	29	27	100%	213	216	429		100%
			0%	31	26	100%	25	25	100%	27	25	100%	16	22	100%	19	20	100%	18	37	100%	29	27	100%	165	182	347		81%
	48	33	99%			0%			0%			0%			0%			0%			0%			48	33	81		19%	
			1%			0%			0%			0%			0%			0%			0%					1		1	0,2%
	48	34	100%	31	26	100%	25	25	100%	27	25	100%	16	22	100%	19	20	100%	18	37	100%	29	27	100%	213	216	429		100%
																								10	14	10	14	24	

### II Período académico de 2019

No. semestres	I			II			III			IV			V			VI			VII			VIII			Total		Población total.		% Población total.
	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	♂	♀	%
	51	31	100%	35	29	100%	33	28	100%	18	17	100%	21	26	100%	14	20	100%	27	28	100%	18	27	100%	217	206	423		100%
	51	31	100%																					51	31				
	50	31	99%	35	28	98%	33	28	100%	18	17	100%	21	26	100%	14	20	100%	27	28	100%	18	27	100%	216	205	421		100%
	1		1%		1	2%			0%			0%			0%			0%			0%			1	1	2		0%	
	51	31	100%	35	29	100%	33	28	100%	18	17	100%	21	26	100%	14	20	100%	27	28	100%	18	27	100%	217	206	423		100%
			0%	35	29	100%	33	28	100%	18	17	100%	21	26	100%	14	20	100%	27	28	100%	18	27	100%	166	175	341		81%
	51	31	100%			0%			0%			0%			0%			0%			0%			51	31	82		19%	
			0%			0%			0%			0%			0%			0%			0%			0	0	0		0%	
	51	31	100%	35	29	100%	33	28	100%	18	17	100%	21	26	100%	14	20	100%	27	28	100%	18	27	100%	217	206	423		100%
																								19	25	19	25	44	

Fuente: Programas Académicos

Nota: \* Matricula Primer Curso igual a primer semestre del cuadro Población Estudiantil, Alumnos Matriculados según programa y nivel

Cuadro 9 y 10

Situación académica población estudiantil



Construcción y Gestión en Arquitectura

Estudiantes 
 Matriculados 
 Aprobados 
 Perdieron 
 Suma 
 Total 
 Terminaron 
 Hombre 
 Mujer 
 % Porcentaje

Matricula primer curso
Matricula primer curso por primera vez
Antiguos
Nuevos y/o primiparos
Transferencia
Readmitidos
Reingresos
Egresados
Graduados

I Período académico de 2019

No. semestres	I			II			III			IV			Total		Población total.		% Población total.
	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	♂	♀	%
	34	16	100%	35	19	100%	34	10	100%	47	7	100%	150	52	202		100%
	16	5	42%										16	5	21		10%
			0%			0%			0%			0%	0	0	0		0%
	34	16	100%	35	19	100%	34	10	100%	47	7	100%	150	52	202		100%
	50			54			44			54			202				
	18	11	58%	35	19	100%	34	10	100%	47	7	100%	134	47	181		90%
	16	5	42%			0%			0%			0%	16	5	21		10%
			0%			0%			0%			0%	0	0	0		0%
	34	16	100%	35	19	100%	34	10	100%	47	7	100%	150	52	202		100%
	50			54			44			54			202				
										33	11		33	18	51		

II Período académico de 2019

No. semestres	I			II			III			IV			Total		Población total.		% Población total.
	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	♂	♀	%
	42	12	100%	34	14	100%	34	19	100%	32	9	100%	142	54	196		100%
	40	12	96%										40	12	52		27%
			0%			0%			0%			0%	0	0	0		0%
	42	12	100%	34	14	100%	34	19	100%	32	9	100%	142	54	196		100%
	54			48			53			41			196				
	2		4%	34	14	100%	34	19	100%	32	9	100%	102	42	144		73%
	40	12	96%			0%			0%			0%	40	12	52		27%
			0%			0%			0%			0%	0	0	0		100%
	42	12	100%	34	14	100%	34	19	100%	32	9	100%	142	54	196		100%
	54			48			53			41			196				
										40	8		40	8	48		

Fuente: Programas Académicos

Nota: \* Matricula Primer Curso igual a primer semestre del cuadro Población Estudiantil, Alumnos Matriculados según programa y nivel



# Situación académica población estudiantil

Cuadro 11 y 12



Estudiantes  
 Matriculados  
 Aprobados  
 Perdieron  
 Suma  
 Total  
 Terminaron  
 Hombre  
 Mujer  
 % Porcentaje

Matricula primer curso  
Matricula primer curso por primera vez  
Antiguos  
Nuevos y/o primiparos  
Transferencia  
Readmitidos  
Reingresos  
Egresados  
Graduados

## I Período académico de 2019

No. semestres	I			II			III			IV			V			VI			VII			VIII			IX			X			Total		Población total.		% Población total.
	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	♂	♀	%			
	31	97	100%	17	109	100%	22	83	100%	21	85	100%	26	84	100%	15	53	100%	9	77	100%	8	37	100%	4	23	100%	27	138	100%	180	786	966	100%	
	31	96	99%																																
	31	97	100%	17	107	98%	22	81	98%	21	83	98%	26	84	100%	15	53	100%	9	77	100%	8	37	100%	4	23	100%	27	138	100%	180	780	960	99%	
			0%	2	2	2%	2	2	2%	2	2	2%			0%			0%			0%			0%			0%				6	6	1%		
	31	97	100%	17	109	100%	22	83	100%	21	85	100%	26	84	100%	15	53	100%	9	77	100%	8	37	100%	4	23	100%	27	138	100%	180	786	966	100%	
	1	1	1%	17	109	100%	22	83	100%	21	85	100%	26	84	100%	15	53	100%	9	77	100%	8	37	100%	4	23	100%	27	138	100%	149	690	839	87%	
	31	96	99%			0%			0%			0%			0%			0%			0%			0%			0%			31	96	127	13%		
			0%			0%			0%			0%			0%			0%			0%			0%			0%			0	0	0	0%		
	31	97	100%	17	109	100%	22	83	100%	21	85	100%	26	84	100%	15	53	100%	9	77	100%	8	37	100%	4	23	100%	27	138	100%	180	786	966	100%	
																														11	61	72			

## II Período académico de 2019

No. semestres	I			II			III			IV			V			VI			VII			VIII			IX			X			Total		Población total.		% Población total.
	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	♂	♀	%			
	30	97	100%	26	94	100%	16	105	100%	25	85	100%	20	82	100%	18	63	100%	17	84	100%	3	24	100%	4	17	100%	25	110	100%	184	761	945	100%	
	28	96	98%																																
	29	96	98%	26	94	100%	16	101	97%	24	84	98%	20	82	100%	18	63	100%	17	84	100%	3	24	100%	4	17	100%	25	110	100%	182	755	937	99%	
	1	1	2%			0%	4	3%	3%	1	1	2%			0%			0%			0%			0%			0%			2	6	8	1%		
	30	97	100%	26	94	100%	16	105	100%	25	85	100%	20	82	100%	18	63	100%	17	84	100%	3	24	100%	4	17	100%	25	110	100%	184	761	945	100%	
	2	1	2%	26	94	100%	16	105	100%	25	85	100%	20	82	100%	18	63	100%	17	84	100%	3	24	100%	4	17	100%	25	110	100%	156	665	821	87%	
	28	96	98%			0%			0%			0%			0%			0%			0%			0%			0%			28	96	124	13%		
			0%			0%			0%			0%			0%			0%			0%			0%			0%			0	0	0	0%		
	30	97	100%	26	94	100%	16	105	100%	25	85	100%	20	82	100%	18	63	100%	17	84	100%	3	24	100%	4	17	100%	25	110	100%	184	761	945	100%	
																															14	90	104		

Fuente: Programas Académicos

Nota: \* Nuevos regulares y otras categorías en primer semestre; en los cuadros de situación académica de cada programa se pueden apreciar las diferencias entre nuevo y primer curso.

Situación académica población estudiantil



Estudiantes  
 Matriculados  
 Aprobados  
 Perdieron  
 Suma  
 Total  
 Terminaron  
 Hombre  
 Mujer  
 % Porcentaje

Matricula primer curso  
Matricula primer curso por primera vez  
Antiguos  
Nuevos y/o primiparos  
Transferencia  
Readmitidos  
Reingresos  
Egresados  
Graduados

I Período académico de 2019

No. semestres	III	V	VII	IX	X	XI	XII	Total	Población total.	% Población total.
	♂ ♀ %	♂ ♀ %	♂ ♀ %	♂ ♀ %	♂ ♀ %	♂ ♀ %	♂ ♀ %	♂ ♀	♂ ♀	%
	22 32 100%	30 46 100%	34 30 100%	17 19 100%	1 2 100%	12 16 100%	5 10 100%	121 155	276	100%
	22 32 100%	30 46 100%	34 30 100%	17 19 100%	1 2 100%	12 16 100%	5 10 100%	121 155	276	100%
	22 32 100%	30 46 100%	34 30 100%	17 19 100%	1 2 100%	12 16 100%	5 10 100%	121 155	276	100%
	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0	6	0%
	22 32 100%	30 46 100%	34 30 100%	17 19 100%	1 2 100%	12 16 100%	5 10 100%	121 155	276	100%
	54 100%	76 100%	64 100%	36 100%	3 100%	28 100%	15 100%	276	276	100%
	22 32 100%	30 46 100%	34 29 98%	17 19 100%	1 2 100%	12 16 100%	5 10 100%	121 154	275	100%
	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0	1	0,4%
	0%	0%	1 2%	0%	0%	0%	0%	0	1	0,4%
	22 32 100%	30 46 100%	34 30 100%	17 19 100%	1 2 100%	12 16 100%	5 10 100%	121 155	276	100%
	54 100%	76 100%	64 100%	36 100%	3 100%	28 100%	15 100%	276	276	100%
							14 11	14 11	25	

II Período académico de 2019

No. semestres	IV	VI	VIII	IX	X	XI	XII	Total	Población total.	% Población total.
	♂ ♀ %	♂ ♀ %	♂ ♀ %	♂ ♀ %	♂ ♀ %	♂ ♀ %	♂ ♀ %	♂ ♀	♂ ♀	%
	21 32 100%	27 45 100%	28 28 100%	1 0 100%	23 17 100%	1 1 100%	14 20 100%	115 143	258	100%
	21 32 100%	27 45 100%	28 28 100%	1 0 100%	23 17 100%	1 1 100%	14 20 100%	115 143	258	100%
	21 32 100%	27 45 100%	28 28 100%	1 0 100%	23 17 100%	1 1 100%	14 20 100%	115 143	258	100%
	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0	0	0%
	21 32 100%	27 45 100%	28 28 100%	1 0 100%	23 17 100%	1 1 100%	14 20 100%	115 143	258	100%
	53 100%	72 100%	56 100%	1 100%	40 100%	2 100%	34 100%	258	258	100%
	21 32 100%	27 45 100%	28 28 100%	1 0 100%	23 17 100%	1 1 100%	14 20 100%	115 143	258	100%
	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0	0	0%
	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0	0	0%
	21 32 100%	27 45 100%	28 28 100%	1 0 100%	23 17 100%	1 1 100%	14 20 100%	115 143	258	100%
	53 100%	72 100%	56 100%	1 100%	40 100%	2 100%	34 100%	258	258	100%
							6 2	6 2	8	

Fuente: Programas Académicos

Nota: \* Nuevos regulares y otras categorías en primer semestre; en los cuadros de situación académica de cada programa se pueden apreciar las diferencias entre nuevo y primer curso.



## Situación académica población estudiantil

Cuadro 15, 16 y 17

Estudiantes 
 Matriculados 
 Aprobados 
 Perdieron 
 Suma 
 Total 
 Terminaron 
 Hombre 
 Mujer 
 % Porcentaje

Matricula primer curso
Matricula primer curso por primera vez
Antiguos
Nuevos y/o primiparos
Transferecia
Readmitidos
Reingresos
Egresados
Graduados



### I Período académico de 2019

No. semestres	I			X			Total		Población total.		% Población total.
	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	♂	♀	%
	56	49	100%	1	100%	56	50	106	100%		
	53	49	97%								
	50	45	90%	1	100%	50	46	96	91%		
	6	4	10%			6	4	10	9%		
	56	49	100%	0	1	100%	56	50	106	100%	
				1	100%						
	3			1	100%	3	0	3	3%		
	53	49				53	50	103	97%		
						0		0	0%		
	56	49	100%	0	1	100%	56	50	106	100%	
				1							

### II Período académico de 2019

No. semestres	I			VIII			Total		Población total.		% Población total.
	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	♂	♀	%
	48	40	100%	1	100%	48	41	89	100%		
	48	40	97%								
				1	100%				91%		
									9%		
	48	40	100%	0	1	100%	48	41	89	100%	
				1	100%						
	48	39	99%	1	100%	48	40	89	3%		
	1	1%				0	1	1	97%		
						0		0	0%		
	48	40	100%	0	1	100%	48	41	89	100%	
				1							



### II Período académico de 2019

No. semestres	I			Total		Población total.		% Población total.
	♂	♀	%	♂	♀	♂	♀	%
	16	42	100%	16	42	58	100%	
	14	42	97%	14	42	56	100%	
	2	3%		2	2	3%		
	16	42	100%	16	42	58	100%	
	16	42	100%	16	42	58	100%	
	16	42	100%	16	42	58	100%	

Fuente: Programas Académicos

Nota: \* Nuevos regulares y otras categorías en primer semestre; en los cuadros de situación académica de cada programa se pueden apreciar las diferencias entre nuevo y primer curso.

Cuadro 18 y19

Situación académica población estudiantil



I Período académico de 2019

Matricula primer curso

Matricula primer curso por primera vez

Antiguos

Nuevos y/o primiparos

Transferencia

Readmitidos

Reingresos

Egresados

Graduados

No. semestres	I			II			III			IV			V			VI			VII			VIII			Total		Población total.		% Población total.
	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	♂	♀	♂	♀	%	
	19	73	100%	11	65	100%	10	66	100%	10	59	100%	20	59	100%	9	55	100%	15	43	100%	9	57	100%	103	477	580	100%	
	19	69	96%																										
	19	73	100%	11	65	100%	10	66	100%	10	59	100%	20	59	100%	9	55	100%	15	43	100%	9	57	100%	103	477	580	100%	
			0%			0%			0%			0%			0%			0%			0%			0	0	0	0	0%	
	19	73	100%	11	65	100%	10	66	100%	10	59	100%	20	59	100%	19	55	100%	15	43	100%	9	57	100%	103	477	580	100%	
		92			76			76			69			79			64			58			66			580			
	1	1	1%	11	65	100%	10	66	100%	10	59	100%	20	59	100%	9	55	100%	15	43	100%	9	56	98%	84	404	488	84%	
	19	69	96%			0%			0%			0%			0%			0%			0%			19	69	88	15%		
	3	3	3%			0%			0%			0%			0%			0%			0%	1	2%		4		4	1%	
	19	73	100%	11	65	100%	10	66	100%	10	59	100%	20	59	100%	9	55	100%	15	43	100%	9	57	100%	103	477	580	100%	
		92			76			76			69			79			64			58			66			580			
																								3	7	3	7	10	

II Período académico de 2019

No. semestres	I			II			III			IV			V			VI			VII			VIII			Total		Población total.		% Población total.
	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	♂	♀	♂	♀	%	
	12	77	100%	18	69	100%	8	56	100%	10	68	100%	11	65	100%	17	55	100%	10	51	100%	17	58	100%	103	499	602	100%	
	12	74	97%																										
	12	77	100%	18	69	100%	8	56	100%	10	68	100%	11	65	100%	17	55	100%	10	51	100%	17	58	100%	103	499	602	100%	
			0%			0%			0%			0%			0%			0%			0%			0	0	0	0	0%	
	12	77	100%	18	69	100%	8	56	100%	10	68	100%	11	65	100%	17	55	100%	10	51	100%	17	58	100%	103	499	602	100%	
		89			87			64			78			76			72			61			75			602			
	12	74	97%	18	69	100%	8	56	100%	10	68	100%	11	65	100%	16	55	99%	10	51	100%	17	58	100%	90	422	512	85%	
	3	3	3%			0%			0%			0%			1	1%		0%			0%			1	3	4	1%		
	12	77	100%	18	69	100%	8	56	100%	10	68	100%	11	65	100%	17	55	100%	10	51	100%	17	58	100%	103	499	602	100%	
		89			87			64			78			76			72			61			75			602			
																								5	39	5	39	44	

Fuente: Programas Académicos

Nota: \* Nuevos regulares y otras categorías en primer semestre; en los cuadros de situación académica de cada programa se pueden apreciar las diferencias entre nuevo y primer curso.



## Situación académica población estudiantil

Cuadro 20 y 21

 **FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES** | Turismo

 **Estudiantes**  
  **Matriculados**  
  **Aprobados**  
  **Perdieron**  
  **Suma**  
  **Total**  
  **Terminaron**  
  **Hombre**  
  **Mujer**  
  **% Porcentaje**

Matricula primer curso  
Matricula primer curso por primera vez  
Antiguos  
Nuevos y/o primiparos  
Transferencia  
Readmitidos  
Reingresos  
Egresados  
Graduados

I Período académico de 2019

No. semestres	I			II			III			IV			V			VI			VII			VIII			Total		Población total.		% Población total.
	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%		
	9	39	100%	6	22	100%	8	26	100%	7	17	100%	8	26	100%	7	22	100%	9	23	100%	6	32	100%	60	207	267	100%	
	9	38	98%																						9	38	47	18%	
	9	39	100%	6	22	100%	8	26	100%	7	17	100%	8	26	100%	7	22	100%	9	23	100%	6	32	100%	60	207	267	100%	
			0%			0%			0%			0%			0%			0%			0%			0%	0	0	0	0%	
	9	39	100%	6	22	100%	8	26	100%	7	17	100%	8	26	100%	7	22	100%	9	23	100%	6	32	100%	60	207	267	100%	
			0%			0%			0%			0%			0%			0%			0%			0%	9	38	47	18%	
	9	39	100%	6	22	100%	8	26	100%	7	17	100%	8	26	100%	7	22	100%	9	23	100%	6	32	100%	60	207	267	100%	
			0%			0%			0%			0%			0%			0%			0%			0%	9	38	47	18%	
																						16	56		16	56	72		

II Período académico de 2019

No. semestres	I			II			III			IV			V			VI			VII			VIII			Total		Población total.		% Población total.
	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%		
	16	34	100%	7	37	100%	7	20	100%	8	24	100%	6	16	100%	8	29	100%	5	19	100%	11	33	100%	68	212	280	100%	
	16	34	100%																						16	34	50	18%	
	16	34	100%	7	37	100%	7	20	100%	8	24	100%	6	16	100%	8	29	100%	5	19	100%	11	33	100%	68	212	280	100%	
			0%			0%			0%			0%			0%			0%			0%			0%	0	0	0	0%	
	16	34	100%	7	37	100%	7	20	100%	8	24	100%	6	16	100%	8	29	100%	5	19	100%	11	33	100%	68	212	280	100%	
			0%			0%			0%			0%			0%			0%			0%			0%	16	34	50	18%	
	16	34	100%	7	37	100%	7	20	100%	8	24	100%	6	16	100%	8	29	100%	5	19	100%	11	33	100%	68	212	280	100%	
			0%			0%			0%			0%			0%			0%			0%			0%	16	34	50	18%	
																						3	16		3	16	19		

Fuente: Programas Académicos

Nota: \* Nuevos regulares y otras categorías en primer semestre; en los cuadros de situación académica de cada programa se pueden apreciar las diferencias entre nuevo y primer curso.

Cuadro 22 y 23

Situación académica población estudiantil



Diseño Digital y Multimedia



Estudiantes



Matriculados



Aprobados

Perdieron

Suma

Total

Terminaron

Hombre

Mujer

% Porcentaje

Matricula primer curso

Matricula primer curso por primera vez

Antiguos

Nuevos y/o primiparos

Transferencia

Readmitidos

Reingresos

Egresados

Graduados

I Período académico de 2019

No. semestres	I			II			III			IV			V			VI			VII			VIII			IX			Total		Población total.		% Población total.
	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	♂	♀	%			
	29	35	100%	31	18	100%	19	15	100%	11	15	100%	16	9	100%	16	10	100%	14	5	100%	16	8	100%	12	11	100%	164	126	290	100%	
	28	32	94%																													
	29	35	100%	30	18	98%	19	15	100%	11	15	100%	16	9	100%	16	10	100%	14	5	100%	16	8	100%	12	11	100%	163	126	289	100%	
				1	2	2%						0%						0%						0%			1	0	1	0,3%		
	29	35	100%	31	18	100%	19	15	100%	11	15	100%	16	9	100%	16	10	100%	14	5	100%	16	8	100%	12	11	100%	164	126	290	100%	
				1	3	6%																					136	94	230	79%		
	28	32	94%			0%			0%			0%			0%			0%						0%			28	32	60	21%		
						0%			0%			0%			0%			0%						0%					0	0%		
	29	35	100%	31	18	100%	19	15	100%	11	15	100%	16	9	100%	16	10	100%	14	5	100%	16	8	100%	12	11	100%	164	126	290	100%	
																											12	6	12	6	18	

II Período académico de 2019

No. semestres	I			II			III			IV			V			VI			VII			VIII			IX			Total		Población total.		% Población total.
	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%		
	35	30	100%	30	31	100%	21	18	100%	20	17	100%	13	16	100%	14	10	100%	13	7	100%	19	6	100%	15	9	100%	180	144	324	100%	
	35	29	98%																													
	35	30	100%	30	31	100%	20	17	100%	20	17	100%	13	16	100%	14	10	100%	13	7	100%	19	6	100%	15	9	100%	179	143	322	99%	
							1	1				0%												0%			1	1	2	1%		
	35	30	100%	30	31	100%	21	18	100%	20	17	100%	13	16	100%	14	10	100%	13	7	100%	19	6	100%	15	9	100%	180	144	324	100%	
				1	2	2%	29	31	98%	21	18	100%	20	17	100%	13	16	100%	14	10	100%	13	7	100%	19	6	100%	144	115	259	80%	
	35	29	98%	1	2	2%			0%			0%			0%			0%						0%			36	29	65	20%		
									0%			0%			0%			0%						0%					0	0%		
	35	30	100%	30	31	100%	21	18	100%	20	17	100%	13	16	100%	14	10	100%	13	7	100%	19	6	100%	15	9	100%	180	144	324	100%	
																											8	8	8	8	16	

Fuente: Programas Académicos

Nota: \* Nuevos regulares y otras categorías en primer semestre; en los cuadros de situación académica de cada programa se pueden apreciar las diferencias entre nuevo y primer curso.



## Situación académica población estudiantil

Cuadro 24 y 25

Matricula primer curso

Matricula primer curso por primera vez

Antiguos

Nuevos y/o primiparos

Transferencia

Readmitidos

Reingresos

Egresados

Graduados



Tecnología en  
Delineantes de Arquitectura  
e Ingeniería - Diurno



Estudiantes



Matriculados



Aprobados



Perdieron



Suma



Total



Terminaron



Hombre



Mujer

% Porcentaje

### I Período académico de 2019

No. semestres	I			II			III			IV			V			VI			Total		Población total.		% Población total.
	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	♂	♀	%
	21	13	100%	11	17	100%	10	9	100%	12	8	100%	9	10	100%	11	12	100%	74	69	143		100%
	21	13	100%																21	13			
	19	13	94%	11	17	100%	10	9	100%	12	8	100%	9	10	100%	11	12	100%	72	69	141		99%
	2		6%			0%			0%			0%			0%			0%	2	0	2		1%
	21	13	100%	11	17	100%	10	9	100%	12	8	100%	9	10	100%	11	12	100%	74	69	143		100%
			0%			0%			0%			0%			0%			0%	143				
	21	13	100%	11	17	100%	10	9	100%	12	8	100%	9	10	100%	11	20	100%	53	56	109		76%
			0%			0%			0%			0%			0%			0%	21	13	34		24%
			0%			0%			0%			0%			0%			0%					0%
	21	13	100%	11	17	100%	10	9	100%	12	8	100%	9	10	100%	11	20	100%	74	69	143		100%
			0%			0%			0%			0%			0%			0%					0%
																3	10		3	10	13		

### II Período académico de 2019

No. semestres	I			II			III			IV			V			VI			Total		Población total.		% Población total.
	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	♂	♀	%
	24	8	100%	14	13	100%	11	14	100%	9	9	100%	8	5	100%	11	11	100%	77	60	137		100%
	24	8	100%																24	8			
	24	7	97%	14	13	100%	11	14	100%	9	9	100%	8	5	100%	11	11	100%	77	59	136		99%
	1		3%			0%			0%			0%			0%			0%	0	1	1		1%
	24	8	100%	14	13	100%	11	14	100%	9	9	100%	8	5	100%	11	11	100%	77	60	137		100%
			0%			0%			0%			0%			0%			0%	137				
	24	8	100%	14	13	100%	11	14	100%	9	8	100%	8	5	100%	11	11	100%	53	51	104		76%
			0%			0%			0%	1	0%	0%			0%			0%	24	9	33		24%
			0%			0%			0%			0%			0%			0%					0%
	24	8	100%	14	13	100%	11	14	100%	9	9	100%	8	5	100%	11	11	100%	77	60	137		100%
			0%			0%			0%			0%			0%			0%					0%
																7	9		7	9	16		

Fuente: Programas Académicos

Nota: \* Nuevos regulares y otras categorías en primer semestre; en los cuadros de situación académica de cada programa se pueden apreciar las diferencias entre nuevo y primer curso.

### Situación académica población estudiantil

Matricula primer curso   Matricula primer curso por primera vez   Antiguos   Nuevos y/o primiparos   Transferencia   Readmitidos   Reingresos   Egresados   Graduados

**FACULTAD DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA** | Programa Delineantes de Arquitectura e Ingeniería Jornada Nocturna

Estudiantes   Matriculados   Aprobados   Perdieron  
 Suma   Total   Terminaron   Hombre   Mujer   % Porcentaje

#### I Período académico de 2019

No. semestres	I			II			III			IV			V			VI			Total	Población total.	% Población total.	
	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	
	25	5	100%	20	5	100%	16	5	100%	9	9	106%	18	15	100%	21	10	100%	109	49	158	100%
	24	5	97%				2	1	14%	1						27	6					
	23	3	87%	17	4	84%	15	5	95%	7	8	83%	17	14	94%	21	10	100%	100	44	144	91%
	2	2	13%	3	1	16%	1		5%	2	1	17%	1	1	6%			0%	9	5	14	9%
	25	5	100%	20	5	100%	16	5	100%	9	9	100%	18	15	100%	21	10	100%	109	49	158	100%
	30			25			21			18			33			31			158			
	1		3%	20	5	100%	14	4	86%	8	9	94%	18	15	100%	21	10	100%	82	43	125	79%
	24	5	97%			0%	2	1	14%	1		6%			0%	27	6		27	6	33	21%
	25	5	100%	20	5	100%	16	5	100%	9	9	100%	18	15	100%	21	10	100%	109	49	158	100%
	30			25			21			18			33			31			158			
																7	4		7	4	11	

#### II Período académico de 2019

No. semestres	I			II			III			IV			V			VI			Total	Población total.	% Población total.	
	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	
	21	10	100%	24	3	100%	18	4	100%	15	9	100%	6	4	100%	28	20	100%	112	50	162	100%
	21	10	100%													21	10					
	19	9	90%	23	3	96%	18	4	100%	15	9	100%	6	4	100%	28	20	100%	109	49	158	98%
	2	1	10%	1		4%			0%			0%			0%	3	1		3	1	4	2%
	21	10	100%	24	3	100%	18	4	100%	15	9	100%	6	4	100%	28	20	100%	112	50	162	100%
	31			27			22			24			10			48			162			
			0%	24	3	100%	17	4	95%	15	9	100%	6	4	100%	28	20	100%	90	40	130	80%
	21	10	100%			0%	1		5%			0%			0%	22	10		22	10	32	20%
	21	10	100%	24	3	100%	18	4	100%	15	9	100%	6	4	100%	28	20	100%	112	50	162	100%
	31			27			22			24			10			48			162			
																14	7		14	7	21	

Fuente: Programas Académicos

Nota: \* Nuevos regulares y otras categorías en primer semestre; en los cuadros de situación académica de cada programa se pueden apreciar las diferencias entre nuevo y primer curso.

# Situación académica población estudiantil

Cuadro 28 y 29

Matricula primer curso    Matricula primer curso por primera vez    Antiguos    Nuevos y/o primiparos    Transferencia    Readmitidos    Reingresos    Egresados    Graduados



Tecnología en  
Administración y Ejecución  
de Construcciones



Estudiantes



Matriculados



Aprobados



Perdieron



Suma



Total



Terminaron



Hombre



Mujer

% Porcentaje

## I Período académico de 2019

No. semestres	I			II			III			IV			V			VI			Total	Población total.	% Población total.	
	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%				♂
	36	13	100%	28	14	100%	24	16	100%	26	12	100%	22	13	100%	26	10	100%	162	78	240	100%
	36	13	100%	28	14	100%	24	16	100%	26	12	100%	22	13	100%	26	10	100%	162	78	240	100%
	36	13	100%	28	14	100%	24	16	100%	26	12	100%	22	13	100%	26	10	100%	162	78	240	100%
	36	13	100%	28	14	100%	24	16	100%	26	12	100%	22	13	100%	26	10	100%	162	78	240	100%
	49			42			40			38			35			36			240			
	28	14	100%	28	14	100%	24	15	98%	26	12	100%	22	13	100%	26	10	100%	126	64	190	79%
	36	13	100%			0%	1		3%			0%			0%			0%	36	14	50	21%
	36	13	100%	28	14	100%	24	16	100%	26	12	100%	22	13	100%	26	10	100%	162	78	240	100%
	49			42			40			38			35			36			240			
																17	12		17	12	29	

## II Período académico de 2019

No. semestres	I			II			III			IV			V			VI			Total	Población total.	% Población total.	
	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%				♂
	33	15	100%	31	12	100%	25	16	100%	28	12	100%	28	14	100%	17	11	100%	162	80	242	100%
	33	15	100%	31	12	100%	25	16	100%	28	12	100%	28	14	100%	17	11	100%	162	80	242	100%
	29	14	90%	31	11	98%	24	16	98%	28	12	100%	28	14	100%	17	11	100%	157	78	235	97%
	4	1	10%	1	2%		1	2%				0%			0%			0%	5	2	7	3%
	33	15	100%	31	12	100%	25	16	100%	28	12	100%	28	14	100%	17	11	100%	162	80	242	100%
	48			43			41			40			42			28			242			
			0%	31	11	98%	22	13	85%	28	12	100%	28	14	100%	17	11	100%	126	61	187	77%
	33	15	100%			2%	3	3	15%			0%			0%			0%	36	19	55	23%
	33	15	100%	31	12	100%	25	16	100%	28	12	100%	28	14	100%	17	11	100%	162	80	242	100%
	48			43			41			40			42			28			242			
																24	9		24	9	33	

Fuente: Programas Académicos

Nota: \* Nuevos regulares y otras categorías en primer semestre; en los cuadros de situación académica de cada programa se pueden apreciar las diferencias entre nuevo y primer curso.

Cuadro 30 y 31

### Situación académica población estudiantil

Matricula primer curso
Matricula primer curso por primera vez
Antiguos
Nuevos y /o primiparos
Transferencia
Readmitidos
Reingresos
Egresados
Graduados



#### I Período académico de 2019

No. semestres	I	II	III	IV	V	VI	Total	Población total.	% Población total.
	♂ ♀ %	♂ ♀ %	♂ ♀ %	♂ ♀ %	♂ ♀ %	♂ ♀ %	♂ ♀	♂ ♀	%
	30 27 100%	1 9 100%	2 18 100%	6 25 100%	4 14 100%	7 18 100%	50 111	161	100%
	30 27 100%	1 9 100%	2 18 100%	6 25 100%	4 14 100%	7 18 100%	50 111	161	100%
	30 27 100%	1 9 100%	2 18 100%	6 25 100%	4 14 100%	7 18 100%	50 111	161	100%
	57 100%	10 100%	20 100%	31 100%	18 100%	25 100%	161	161	100%
	0%	100%	100%	100%	100%	100%	20 84	104	65%
	30 27 100%	0%	0%	0%	0%	0%	30 27	57	35%
	57 100%	10 100%	20 100%	31 100%	18 100%	25 100%	161	161	100%
							4 12	16	

#### II Período académico de 2019

No. semestres	II	III	IV	V	VI	Total	Población total.	% Población total.
	♂ ♀ %	♂ ♀ %	♂ ♀ %	♂ ♀ %	♂ ♀ %	♂ ♀	♂ ♀	%
	27 25 100%	2 8 100%	4 23 100%	2 23 100%	6 19 100%	41 98	139	100%
	27 25 100%	2 8 100%	4 23 100%	2 23 100%	6 19 100%	41 98	139	100%
	27 25 100%	2 8 100%	4 23 100%	2 23 100%	6 19 100%	41 98	139	100%
	52 100%	10 100%	27 100%	25 100%	25 100%	139	139	100%
	27 25 100%	2 8 100%	4 23 100%	2 23 100%	6 19 100%	41 98	139	100%
	52 100%	10 100%	27 100%	25 100%	25 100%	139	139	100%
						5 7	12	

Fuente: Programas Académicos

Nota: \* Nuevos regulares y otras categorías en primer semestre; en los cuadros de situación académica de cada programa se pueden apreciar las diferencias entre nuevo y primer curso.





### Situación académica población estudiantil

Matricula primer curso    Matricula primer curso por primera vez    Antiguos    Nuevos y/o primiparos    Transferencia    Readmitidos    Reingresos    Egresados    Graduados

**FACULTAD DE ADMINISTRACIÓN Y ECONOMÍA** | Programa en Asistencia Gerencial a Distancia

 Estudiantes   
  Matriculados   
  Aprobados   
  Perdieron  
 Suma   
  Total   
  Terminaron   
  Hombre   
  Mujer   
 % Porcentaje

#### I Período académico de 2019

No. semestres	I			II			III			IV			V			VI			Total	Población total.	% Población total.			
	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	♂	♀	%	
	8	25	100%	10	26	100%	6	18	100%	11	25	100%	5	22	100%	9	20	100%	49	136	8	25	185	100%
	8	23	94%	7	20	75%	4	13	71%	8	23	86%	3	21	89%	9	20	100%	39	120	10	16	159	86%
	2	6	6%	3	6	25%	2	5	29%	3	2	14%	2	1	11%		0	0%	10	16	26	14%		
	8	25	100%	10	26	100%	6	18	100%	11	25	100%	5	22	100%	9	20	100%	49	136	185	100%		
			0%	10	26	100%	6	18	100%	11	25	100%	5	22	100%	9	20	100%	41	111	152	82%		
	8	25	100%			0%			0%			0%			0%			0%	8	25	33	18%		
	8	25	100%	10	26	100%	6	18	100%	11	25	100%	5	22	100%	9	20	100%	49	136	185	100%		
																2	21	2	21	23				

#### II Período académico de 2019

No. semestres	II			III			IV			V			VI			Total	Población total.	% Población total.			
	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	♂	♀	%	
	6	24	100%	8	22	100%	4	16	100%	9	30	100%	3	22	100%	30	114	0	0	144	100%
	4	22	87%	8	16	80%	4	16	100%	8	28	92%	3	22	100%	27	104	131	91%		
	2	2	13%	6	20				0%	1	2	8%			0%	3	10	13	9%		
	6	24	100%	8	22	100%	4	16	100%	9	30	100%	3	22	100%	30	114	144	100%		
	6	24	100%	8	22	100%	4	16	100%	9	30	100%	3	22	100%	30	114	144	100%		
	6	24	100%	8	22	100%	4	16	100%	9	30	100%	3	22	100%	30	114	144	100%		
																8	18	8	18	26	

Fuente: Programas Académicos

Nota: \* Nuevos regulares y otras categorías en primer semestre; en los cuadros de situación académica de cada programa se pueden apreciar las diferencias entre nuevo y primer curso.



## Situación académica población estudiantil

Cuadro 36 y 37  
Cuadro 38 y 39

Estudiantes 
 Matriculados 
 Aprobados 
 Perdieron 
 Suma 
 Total 
 Terminaron 
 Hombre 
 Mujer 
 % Porcentaje

Matricula primer curso
Matricula primer curso por primera vez
Antiguos
Nuevos y/o primiparos
Transferencia
Readmitidos
Reingresos
Egresados
Graduados



Programa de Especialización en Gerencia de la Calidad en Salud

### I Período académico de 2019

No. semestres	I			II			Total		Población total.		% Población total.
	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	♂	♀	
	3	22	100%	4	18	100%	7	40	47		100%
	3	22	100%	4	18	100%	7	40	47		100%
	3	22	100%	4	18	100%	7	40	47		100%
	3	22	100%	4	18	100%	7	40	47		100%
	25			22			47				
	3	22	100%	4	18	100%	7	40	47		100%
	3	22	100%	4	18	100%	7	40	47		100%
	25			22			47				

### II Período académico de 2019

No. semestres	I			II			Total		Población total.		% Población total.
	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	♂	♀	
	2	19	100%	3	24	100%	5	43	48		100%
	2	19	100%	3	24	100%	5	43	48		100%
	2	19	100%	3	23	96%	5	42	47		98%
			0%	1	4	4%	0	1	1		2%
	2	19	100%	3	24	100%	5	43	48		100%
	21			27			48				
	2	19	100%	3	24	100%	5	43	48		100%
	2	19	100%	3	24	100%	5	43	48		100%
	21			27			48				
				3	19		3	19	22		



Programa de Especialización en Gerencia en Salud Ocupacional

### I Período académico de 2019

No. semestres	I			II			Total		Población total.		% Población total.
	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	♂	♀	
	20	51	100%	13	56	100%	33	107	140		100%
	19	50	97%	13	56	100%	33	107	140		100%
	19	51	99%	13	56	100%	32	107	139		99%
	1		1%			0%	1	0	1		1%
	20	51	100%	13	56	100%	33	107	140		100%
	71			69			140				
	1	1	3%	13	56	100%	14	57	71		51%
	19	50	97%			0%	19	50	69		49%
	20	51	100%	13	56	100%	33	107	140		100%
	71			69			140				

### II Período académico de 2019

No. semestres	II			Total		Población total.		% Población total.
	♂	♀	%	♂	♀	♂	♀	
	18	49	100%	18	49	67		100%
	18	49	100%	18	49	67		100%
	18	49	100%	18	49	67		100%
			0%					
	18	49	100%	18	49	67		100%
	67			67				
	18	49	100%	18	49	67		100%
	18	49	100%	18	49	67		100%
	67			67				
	14	57		14	57	71		

Fuente: Programas Académicos

Nota: \* Nuevos regulares y otras categorías en primer semestre; en los cuadros de situación académica de cada programa se pueden apreciar las diferencias entre nuevo y primer curso.

Cuadro 40, 41 y 42

Situación académica población estudiantil

Estudiantes  
 Matriculados  
 Aprobados  
 Perdieron  
 Suma  
 Total  
 Terminaron  
 Hombre  
 Mujer  
 % Porcentaje

Matricula primer curso  
Matricula primer curso por primera vez  
Antiguos  
Nuevos y/o primiparos  
Transferencia  
Readmitidos  
Reingresos  
Egresados  
Graduados



FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES

Programa de Especialización en Gerencia en Seguridad y Salud en el Trabajo

I Período académico de 2019

No. semestres	I			Total		Población total.		% Población total.
	♂	♀	%	♂	♀	♂	♀	
	21	49	100%	21	49	70		100%
	21	49	100%	21	49	70		100%
	21	49	100%	21	49	70		100%
	21	0	100%	21	49	70		100%
	70			70				
	21	49	100%	21	49	70		100%
	21	49	100%	21	49	70		100%
	70			70				



FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES

Programa de Especialización en Promoción en Salud y Desarrollo Humano

I Período académico de 2019

No. semestres	I			Total		Población total.		% Población total.
	♂	♀	%	♂	♀	♂	♀	
	3	6	100%	3	6	9		100%
	3	6	100%	3	6	9		100%
	3	6	100%	3	6	9		100%
	3	0	100%	3	6	9		100%
	9			9				
	3	6	100%	3	6	9		100%
	3	6	100%	3	6	9		100%
	9			9				

II Período académico de 2019

No. semestres	I			II			Total		Población total.		% Población total.
	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	♂	♀	
	2	8	100%	2	6	100%	4	14	18		100%
	2	8	100%	2	6	100%	4	14	18		100%
	2	8	100%	2	6	100%	4	14	18		100%
	2	8	100%	2	6	100%	4	14	18		100%
	10			8			18				
	2	8	100%	2	6	100%	2	6	8		44%
	2	8	100%			0%	2	8	10		56%
	2	8	100%	2	6	100%	4	14	18		100%
	10			8			18				

Fuente: Programas Académicos

Nota: \* Nuevos regulares y otras categorías en primer semestre; en los cuadros de situación académica de cada programa se pueden apreciar las diferencias entre nuevo y primer curso.



## Situación académica población estudiantil

Cuadro 43 y 44

 Estudiantes
  Matriculados
  Aprobados
  Perdieron
  Suma
  Total
  Terminaron
  Hombre
  Mujer
 % Porcentaje

Matricula primer curso
Matricula primer curso por primera vez
Antiguos
Nuevos y/o primiparos
Transferencia
Readmitidos
Reingresos
Egresados
Graduados


**FACULTAD DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA**

Programa de Especialización Edificación Sostenible

### I Período académico de 2019

No. semestres	I			II			Total		Población total.		% Población total.
	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	♂	♀	%
	11	8	100%	10	8	100%	21	16	37		100%
	10	8	95%	10	8	100%	20	16	36		97%
	1		5%			0%	1	0	1		3%
	11	8	100%	10	8	100%	21	16	37		100%
			0%	10	8	100%	10	8	18		49%
	11	8	100%			0%	11	8	19		51%
	11	8	100%	10	8	100%	21	16	37		100%
											

### II Período académico de 2019

No. semestres	I			II			Total		Población total.		% Población total.
	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	♂	♀	%
	11	8	100%	10	8	100%	21	16	37		100%
	10	8	95%	10	8	100%	20	16	36		97%
	1		5%			0%	1	0	1		3%
	11	8	100%	10	8	100%	21	16	37		100%
			0%	10	8	100%	10	8	18		49%
	11	8	100%			0%	11	8	19		51%
	11	8	100%	10	8	100%	21	16	37		100%
				10	10		10	10	20		

Fuente: Programas Académicos

Nota: \* Nuevos regulares y otras categorías en primer semestre; en los cuadros de situación académica de cada programa se pueden apreciar las diferencias entre nuevo y primer curso.

Cuadro 45 y 46

Situación académica población estudiantil

Estudiantes 
 Matriculados 
 Aprobados 
 Perdieron 
 Suma 
 Total 
 Terminaron 
 Hombre 
 Mujer 
 % Porcentaje

Matricula primer curso
Matricula primer curso por primera vez
Antiguos
Nuevos y/o primiparos
Transferencia
Readmitidos
Reingresos
Egresados
Graduados

FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES | Programa Maestría en Desarrollo Humano

I Período académico de 2019

No. semestres	I			II			III			IV			Total	Población total.		% Población total.	
	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	♂	♀	%
	1	2	100%	1		100%	3	6	100%	1		100%	4	10			100%
	1	2	100%	1		100%	3	6	100%	1		100%	4	10			100%
	1	2	100%	1		100%	3	6	100%	1		100%	4	10			100%
	1	2	100%	1		100%	2	1	33%	1		100%	2	3	5		36%
	1	2	100%				1	5	67%				2	7	9		64%
	1	2	100%	1		100%	3	6	100%	1		100%	4	10			100%
	2	1	67%	1		100%	2	1	33%	1		100%	2	3	5		36%
	1	2	100%	1		100%	3	6	100%	1		100%	4	10	14		100%

II Período académico de 2019

No. semestres	I			II			III			IV			Total	Población total.		% Población total.	
	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	%	♂	♀	♂	♀	%
	1		100%	1	1	100%	2		100%	3	6	100%	4	10			100%
	1		100%	1	1	100%	2		100%	3	6	100%	4	10			100%
	1		100%	1	1	100%	2		22%	3	6	100%	4	10			100%
	1		0%	1	1	100%	1	1	50%	3	6	100%	4	8	12		86%
	1		100%			0%	1	1	50%			0%	0	2	2		14%
	1		100%	1	1	100%	2		100%	3	6	100%	4	10			100%
	1		100%	1	1	100%	2		100%	3	6	100%	4	10			100%
										2			2	2	2		

Fuente: Programas Académicos

Nota: \* Nuevos regulares y otras categorías en primer semestre; en los cuadros de situación académica de cada programa se pueden apreciar las diferencias entre nuevo y primer curso.

## Situación académica población estudiantil

Cuadro 47, 48 y 49

 **Estudiantes**  
  **Matriculados**  
  **Aprobados**  
  **Perdieron**  
  **Suma**  
  **Total**  
  **Terminaron**  
  **Hombre**  
  **Mujer**  
 **% Porcentaje**

Matricula primer curso  
Matricula primer curso por primera vez  
Antiguos  
Nuevos y/o primiparos  
Transferencia  
Readmitidos  
Reingresos  
Egresados  
Graduados



### I Período académico de 2019

No. semestres	I			Total	Población total.	% Población total.
	♂	♀	%	♂	♀	%
	2	7	100%	2	7	100%
	1	7	89%	1	7	89%
	1		11%	1		11%
	2	7	100%	2	7	100%
	2	7	100%	2	7	100%
	2	7	100%	2	7	100%

### II Período académico de 2019

No. semestres	II			Total	Población total.	% Población total.
	♂	♀	%	♂	♀	%
	1	6	100%	1	6	100%
	1	6	100%	1	6	100%
	1	6	100%	1	6	100%
	1	6	100%	1	6	100%
	1	6	100%	1	6	100%



Especialización Tecnológica en Metodología BIM para el Desarrollo de Proyectos de la Edificación

### I Período académico de 2019

No. semestres	I			Total	Población total.	% Población total.
	♂	♀	%	♂	♀	%
	18	6	100%	18	6	100%
	17	6	96%	17	6	96%
	1		4%	1		4%
	18	6	100%	18	6	100%
	18	6	100%	18	6	100%
	18	6	100%	18	6	100%

Cuadro 50

## Ausencia intersemestral por programa académico

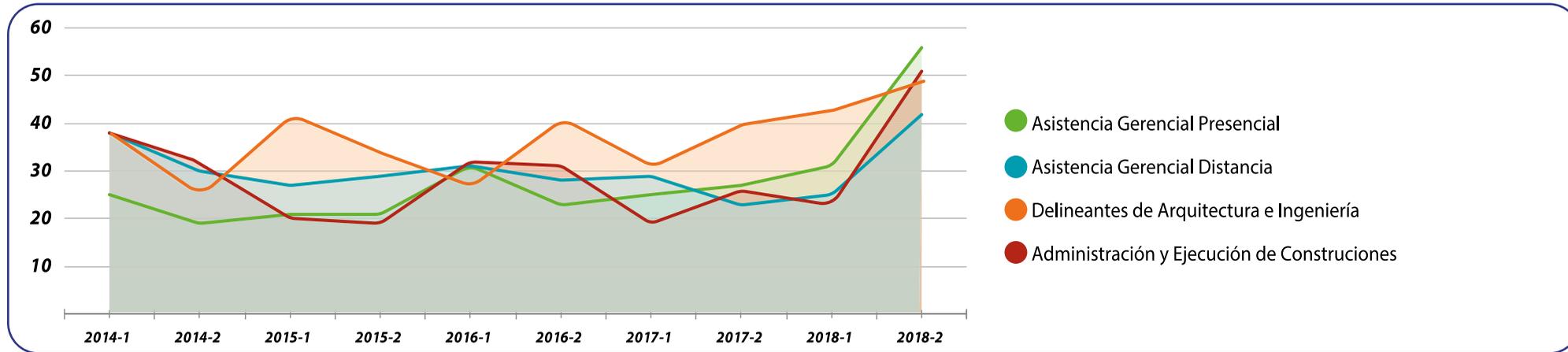
Programa académico	Matriculados		Ausentes		Total		2014-1		2014-2		2015-1		2015-2		2016-1		2016-2		2017-1		2017-2		2018-1		2018-2															
Tecnología en Asistencia Gerencial Presencial	25	35,21%	19	17,59%	21	18,10%	21	16,28%	31	21,53%	23	14,11%	25	11,79%	27	11,20%	31	13,42%	56	26,29%	71	64,79%	108	82,41%	116	81,90%	129	83,72%	144	78,47%	163	85,89%	212	88,21%	241	88,80%	231	86,58%	213	73,71%
	38	18,01%	30	14,56%	27	13,92%	29	14,80%	31	15,20%	28	15,14%	29	15,85%	23	12,92%	25	14,20%	42	23,86%	211	81,99%	206	85,44%	194	86,08%	196	85,20%	204	84,80%	185	84,86%	183	84,15%	178	87,08%	176	85,80%	176	76,14%
Tecnología en Delineantes de Arquitectura e Ingeniería	38	21,59%	25	14,79%	42	24,00%	34	19,77%	27	14,75%	41	21,03%	31	15,35%	40	20,00%	43	19,91%	49	21,49%	176	78,41%	169	85,21%	175	76,00%	172	80,23%	183	85,25%	195	78,97%	202	84,65%	200	80,00%	216	80,09%	228	78,51%
	38	16,96%	32	15,02%	20	10,58%	19	9,18%	32	15,61%	31	15,27%	19	9,36%	26	13,54%	23	11,62%	51	24,88%	224	83,04%	213	84,98%	189	89,42%	207	90,82%	205	84,39%	203	90,64%	192	86,46%	198	88,38%	205	75,12%		
Bacteriología Y Laboratorio Clínico	64	12,70%	24	5,06%	26	5,53%	34	7,13%	29	6,20%	58	12,01%	37	7,58%	69	13,45%	42	7,87%	84	14,19%	504	87,30%	474	94,94%	470	94,47%	477	92,87%	468	93,80%	483	87,99%	488	92,42%	513	86,55%	534	92,13%	592	85,81%
	51	15,69%	30	9,80%	23	7,54%	24	7,41%	21	6,34%	30	8,65%	28	7,69%	27	7,14%	27	6,73%	70	16,83%	325	84,31%	306	90,20%	305	92,46%	324	92,59%	331	93,66%	347	91,35%	364	92,31%	378	92,86%	401	93,27%	416	83,17%
Administración de Empresas Comerciales	61	6,88%	81	8,79%	73	8,19%	75	8,48%	56	6,59%	81	9,15%	68	7,79%	90	10,16%	55	6,31%	155	16,10%	886	93,12%	921	91,21%	891	91,81%	884	91,52%	850	93,41%	885	90,85%	873	92,21%	886	89,84%	872	93,69%	963	83,90%
	7	5,34%	5	3,62%	5	3,33%	8	4,85%	7	3,80%	13	7,07%	7	4,17%	7	4,29%	4	2,94%	46	29,68%	131	94,66%	138	96,38%	150	96,67%	165	95,15%	184	96,20%	184	92,93%	168	95,83%	163	95,71%	136	97,06%	155	70,32%
Derecho	63	23,60%	39	18,84%	40	17,17%	29	14,31%	41	16,47%	31	14,98%	32	12,45%	21	9,05%	38	13,19%	43	16,93%	267	76,40%	207	81,16%	233	82,83%	202	85,64%	249	83,53%	207	85,02%	257	87,55%	232	90,95%	288	86,81%	254	83,07%
	43	23,12%	34	19,10%	32	16,84%	32	15,69%	18	8,78%	39	17,03%	35	14,17%	34	13,49%	46	16,49%	69	23,71%	186	76,88%	178	80,90%	190	83,16%	204	84,31%	205	91,22%	229	82,97%	247	85,83%	252	86,51%	279	83,51%	291	76,29%
Turismo	28	15,82%	22	13,02%	19	11,38%	20	12,35%	15	9,55%	26	17,69%	11	7,38%	11	7,48%	17	10,49%	21	12,73%	177	84,18%	169	86,98%	167	88,62%	162	87,65%	157	90,45%	147	82,31%	149	92,62%	147	92,52%	162	89,51%	165	87,27%
	27	31,40%	9	10,48%	9	9,68%	9	8,65%	11	9,65%	11	9,17%	8	6,30%	18	12,59%	9	6,08%	32	17,02%	86	68,60%	83	89,16%	93	90,32%	104	91,35%	114	90,35%	120	90,3%	127	93,70%	143	87,41%	148	93,92%	188	82,98%
Diseño Digital y Multimedia	483	14,89%	350	11,03%	337	10,62%	334	10,35%	319	9,68%	412	12,31%	330	9,50%	393	11,15%	360	9,89%	718	18,67%	3244	85,11%	3172	88,97%	3173	89,38%	3226	89,65%	3294	90,32%	3348	87,69%	3473	90,50%	3525	88,85%	3641	90,11%	3846	81,33%

Fuente: Sistema de Prevención y Análisis de la Deserción en las Instituciones de Educación Superior - SPADIES

## Ausencia intersemestral por programa académico

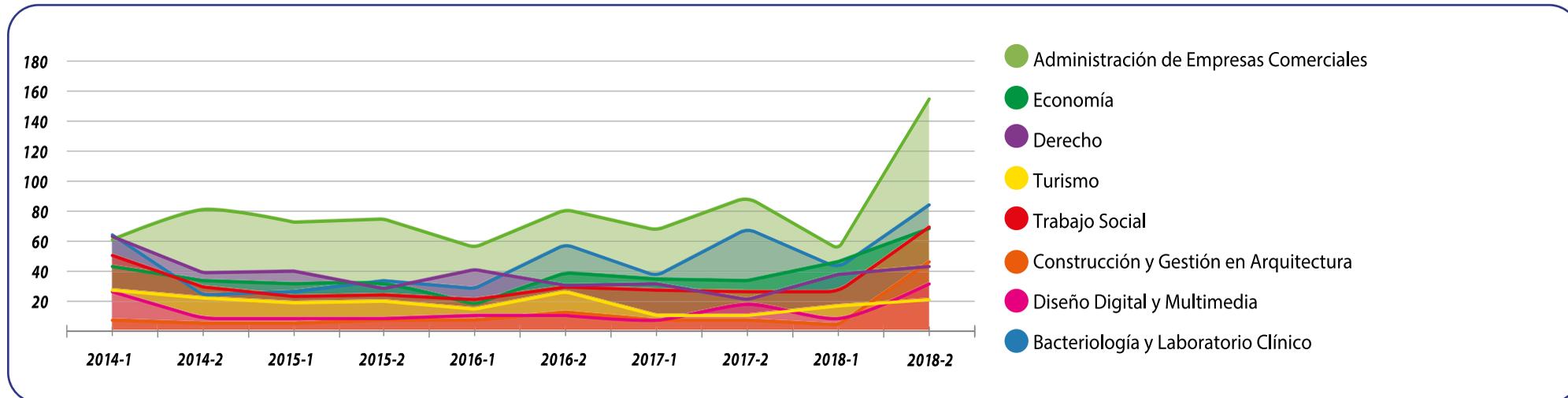
Gráfica 1 y 2

### Gráfica 1. Ausencia intersemestral programas académicos tecnológicos



Fuente: Sistema de Prevención y Análisis de la Deserción en las Instituciones de Educación Superior - SPADIES

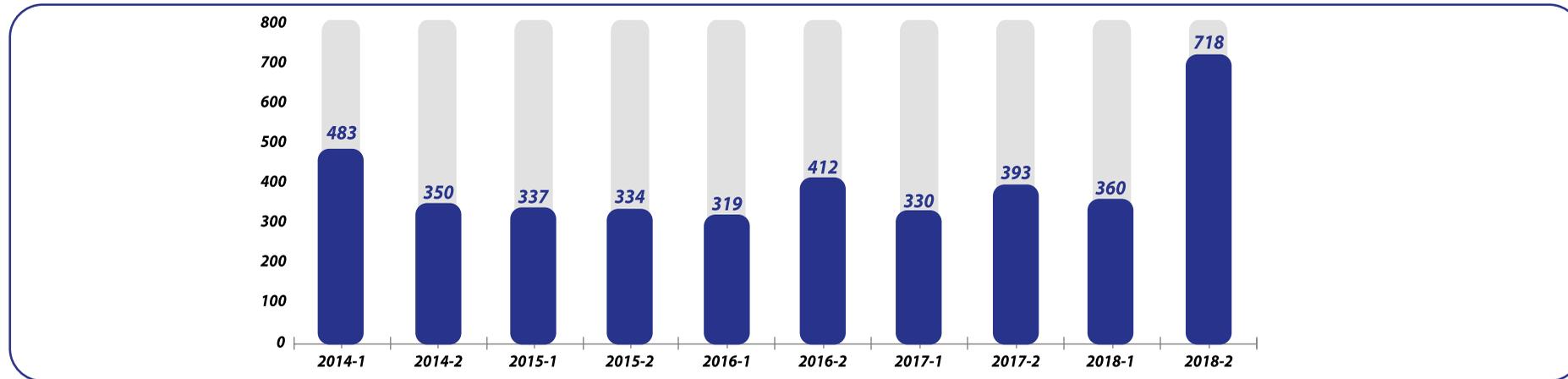
### Gráfica 2. Ausencia intersemestral programas académicos profesionales



Fuente: Sistema de Prevención y Análisis de la Deserción en las Instituciones de Educación Superior - SPADIES

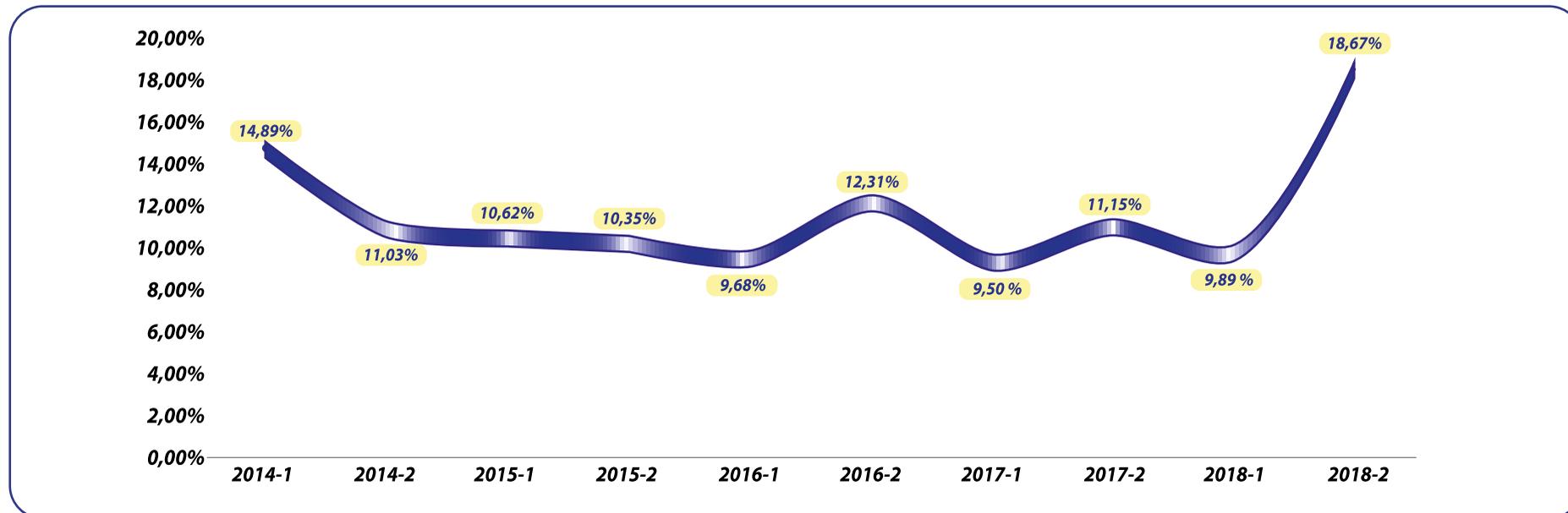
## Ausencia intersemestral por programa académico

Gráfica 3. Ausentes intersemestrales en Uicolmayor



Fuente: Sistema de Prevención y Análisis de la Deserción en las Instituciones de Educación Superior - SPADIES

Gráfica 4. % Ausentes intersemestrales en Uicolmayor

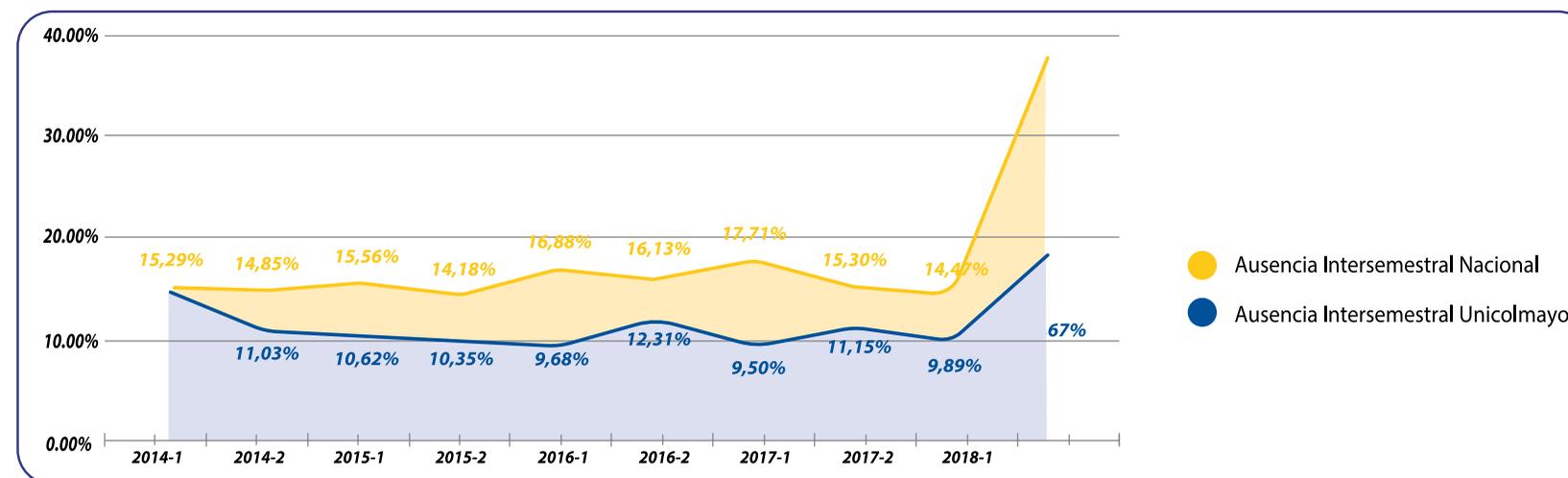


Fuente: Sistema de Prevención y Análisis de la Deserción en las Instituciones de Educación Superior - SPADIES

### Comparativo índice ausentismo intersemestral entre unicolmayor y las universidades oficiales a nivel nacional 2014-2018-2

Año/ Periodo	Unicolmayor		Universidades Oficiales a Nivel Nacional	
	Cantidad Ausentes	% Ausencia Intersemestral Unicolmayor	Cantidad Ausentes	% Ausencia Intersemestral Nacional
2014-1	483	14,89%	58955	15,29%
2014-2	350	11,03%	56548	14,85%
2015-1	337	10,62%	60136	15,56%
2015-2	334	10,35%	53782	14,18%
2016-1	319	9,68%	67385	16,88%
2016-2	412	12,31%	62691	16,13%
2017-1	330	9,50%	70457	17,71%
2017-2	393	11,15%	58619	15,30%
2018-1	360	9,89%	58336	14,47%
2018-2	718	18,67%	154558	37,87%

Gráfica 5. Comparativo ausentismo intersemestral entre unicolmayor y las universidades oficiales a nivel nacional 2014 - 2018-2



Fuente: Sistema de Prevención y Análisis de la Deserción en las Instituciones de Educación Superior - SPADIES

Cuadro 52

## Deserción estudiantil anual según programa académico, institucional y nacional de universidades oficiales sistema de prevención y análisis de la deserción en las instituciones de educación superior-spadies: 2014-1 - 2018-1

### Tecnología en Asistencia Gerencial Presencial Bogotá - Funza

Periodo	Matriculados	Deserción	Tasa Deserción	Tasa Retención
2014-1	71	17	26,15%	73,85%
2014-2	108	12	19,05%	80,95%
2015-1	116	25	35,21%	64,79%
2015-2	129	18	16,67%	83,33%
2016-1	144	21	18,10%	81,90%
2016-2	163	16	12,40%	87,60%
2017-1	212	13	9,03%	90,97%
2017-2	241	20	12,27%	87,73%
2018-1	231	24	11,32%	88,68%
2018-2	213	24	9,96%	90,04%
2019-1	244	29	12,55%	87,45%

### Tecnología en Asistencia Gerencial a Distancia

Periodo	Matriculados	Deserción	Tasa Deserción	Tasa Retención
2014-1	211	39	19,12%	80,88%
2014-2	206	37	17,54%	82,46%
2015-1	194	36	17,06%	82,94%
2015-2	196	22	10,68%	89,32%
2016-1	204	25	12,89%	87,11%
2016-2	185	26	13,27%	86,73%
2017-1	183	27	13,24%	86,76%
2017-2	178	25	13,51%	86,49%
2018-1	176	23	12,57%	87,43%
2018-2	176	19	10,67%	89,33%
2019-1	166	24	13,64%	86,36%

### Tecnología en Delineantes de Arquitectura e Ingeniería

Periodo	Matriculados	Deserción	Tasa Deserción	Tasa Retención
2014-1	176	33	17,37%	82,63%
2014-2	169	36	18,85%	81,15%
2015-1	175	35	19,89%	80,11%
2015-2	172	21	12,43%	87,57%
2016-1	183	37	21,14%	78,86%
2016-2	195	25	14,53%	85,47%
2017-1	202	18	9,84%	90,16%
2017-2	200	35	17,95%	82,05%
2018-1	216	27	13,37%	86,63%
2018-2	228	32	16,00%	84,00%
2019-1	254	28	12,96%	87,04%

### Bacteriología y Laboratorio Clínico

Periodo	Matriculados	Deserción	Tasa Deserción	Tasa Retención
2014-1	504	29	6,22%	93,78%
2014-2	474	31	6,64%	93,36%
2015-1	470	57	11,31%	88,69%
2015-2	477	21	4,43%	95,57%
2016-1	468	17	3,62%	96,38%
2016-2	483	28	5,87%	94,13%
2017-1	488	25	5,34%	94,66%
2017-2	513	46	9,52%	90,48%
2018-1	534	34	6,97%	93,03%
2018-2	592	56	10,92%	89,08%
2019-1	625	36	6,74%	93,26%

Fuente: SPADIES Informe generado el 1 de Octubre del 2019 y verificada con las mismas cifras en febrero 11 de 2020  
Sistema de Prevención y Análisis de la Deserción en las Instituciones de Educación Superior - SPADIES

## Deserción estudiantil anual según programa académico, institucional y nacional de universidades oficiales sistema de prevención y análisis de la deserción en las instituciones de educación superior-spadies: 2014-1 - 2018-1

Cuadro 52

### Trabajo Social

Periodo	Matriculados	Deserción	Tasa Deserción	Tasa Retención
2014-1	325	14	4,91%	95,09%
2014-2	306	13	4,36%	95,64%
2015-1	305	45	13,85%	86,15%
2015-2	324	24	7,84%	92,16%
2016-1	331	20	6,56%	93,44%
2016-2	347	21	6,48%	93,52%
2017-1	364	15	4,53%	95,47%
2017-2	378	27	7,78%	92,22%
2018-1	401	26	7,14%	92,86%
2018-2	416	23	6,08%	93,92%
2019-1	436	25	6,23%	93,77%

### Administración de Empresas Comerciales

Periodo	Matriculados	Deserción	Tasa Deserción	Tasa Retención
2014-1	886	48	5,39%	94,61%
2014-2	921	56	6,16%	93,84%
2015-1	891	54	6,09%	93,91%
2015-2	884	67	7,27%	92,73%
2016-1	850	61	6,85%	93,15%
2016-2	885	59	6,67%	93,33%
2017-1	873	46	5,41%	94,59%
2017-2	886	66	7,46%	92,54%
2018-1	872	58	6,64%	93,36%
2018-2	963	66	7,45%	92,55%
2019-1	997	39	4,47%	95,53%

### Construcción y Gestión en Arquitectura

Periodo	Matriculados	Deserción	Tasa Deserción	Tasa Retención
2014-1	131	4	3,08%	96,92%
2014-2	138	6	4,84%	95,16%
2015-1	150	5	3,82%	96,18%
2015-2	165	3	2,17%	97,83%
2016-1	184	5	3,33%	96,67%
2016-2	184	3	1,82%	98,18%
2017-1	168	5	2,72%	97,28%
2017-2	163	8	4,35%	95,65%
2018-1	136	5	2,98%	97,02%
2018-2	155	3	1,84%	98,16%
2019-1	128	2	1,47%	98,53%

### Derecho

Periodo	Matriculados	Deserción	Tasa Deserción	Tasa Retención
2014-1	267	89	25,36%	74,64%
2014-2	207	42	17,80%	82,20%
2015-1	233	57	21,35%	78,65%
2015-2	202	29	14,01%	85,99%
2016-1	249	32	13,73%	86,27%
2016-2	207	20	9,90%	90,10%
2017-1	257	35	14,06%	85,94%
2017-2	232	20	9,66%	90,34%
2018-1	288	26	10,12%	89,88%
2018-2	254	16	6,90%	93,10%
2019-1	219	35	12,15%	87,85%

Fuente: SPADIES Informe generado el 1 de Octubre del 2019 y verificada con las mismas cifras en febrero 11 de 2020  
Sistema de Prevención y Análisis de la Deserción en las Instituciones de Educación Superior - SPADIES

Cuadro 52

## Deserción estudiantil anual según programa académico, institucional y nacional de universidades oficiales sistema de prevención y análisis de la deserción en las instituciones de educación superior-spadies: 2014-1 - 2018-1

### Tecnología en Administración y Ejecución de Construcciones

Periodo	Matriculados	Deserción	Tasa Deserción	Tasa Retención
2014-1	224	24	11,27%	88,73%
2014-2	213	11	5,24%	94,76%
2015-1	189	34	15,18%	84,82%
2015-2	207	24	11,27%	88,73%
2016-1	205	18	9,52%	90,48%
2016-2	203	17	8,21%	91,79%
2017-1	203	23	11,22%	88,78%
2017-2	192	27	13,30%	86,70%
2018-1	198	18	8,87%	91,13%
2018-2	205	19	9,90%	90,10%
2019-1	209	18	9,09%	90,91%

### Economía

Periodo	Matriculados	Deserción	Tasa Deserción	Tasa Retención
2014-1	186	17	10,76%	89,24%
2014-2	178	14	8,38%	91,62%
2015-1	190	41	22,04%	77,96%
2015-2	204	28	15,73%	84,27%
2016-1	205	27	14,21%	85,79%
2016-2	229	28	13,73%	86,27%
2017-1	247	17	8,29%	91,71%
2017-2	252	33	14,41%	85,59%
2018-1	279	34	13,77%	86,23%
2018-2	291	31	12,30%	87,70%
2019-1	302	44	15,77%	84,23%

### Turismo

Periodo	Matriculados	Deserción	Tasa Deserción	Tasa Retención
2014-1	177	25	13,37%	86,63%
2014-2	169	19	10,86%	89,14%
2015-1	167	25	14,12%	85,88%
2015-2	162	20	11,83%	88,17%
2016-1	157	18	10,78%	89,22%
2016-2	147	19	11,73%	88,27%
2017-1	149	13	8,28%	91,72%
2017-2	147	24	16,33%	83,67%
2018-1	162	10	6,71%	93,29%
2018-2	165	10	6,80%	93,20%
2019-1	194	13	8,02%	91,98%

### Diseño Digital y Multimedia

Periodo	Matriculados	Deserción	Tasa Deserción	Tasa Retención
2014-1	86	10	19,23%	80,77%
2014-2	83	11	16,18%	83,82%
2015-1	93	27	31,40%	68,60%
2015-2	104	7	8,43%	91,57%
2016-1	114	7	7,53%	92,47%
2016-2	120	7	6,73%	93,27%
2017-1	127	10	8,77%	91,23%
2017-2	143	10	8,33%	91,67%
2018-1	148	7	5,51%	94,49%
2018-2	188	16	11,19%	88,81%
2019-1	218	7	4,73%	95,27%

## Deserción estudiantil anual según programa académico, institucional y nacional de universidades oficiales sistema de prevención y análisis de la deserción en las instituciones de educación superior-spadies: 2014-1 - 2018-1

Cuadro 52

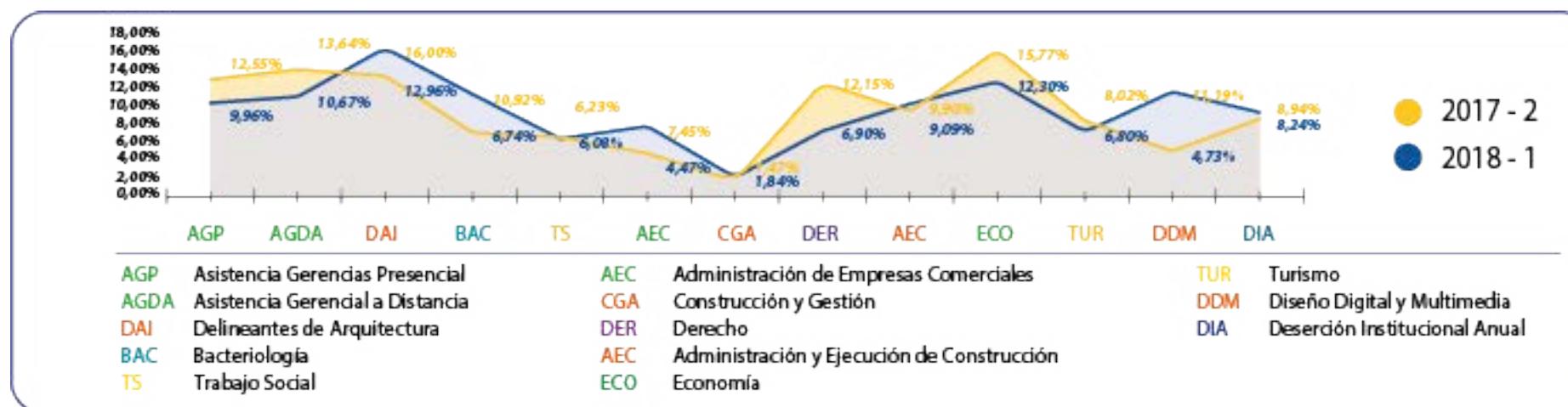
### Deserción Institucional Anual

Periodo	Matriculados	Deserción	Tasa Deserción	Tasa Retención
2014-1	3244	349	10,93%	89,07%
2014-2	3172	288	9,23%	90,77%
2015-1	3173	441	13,59%	86,41%
2015-2	3226	284	8,95%	91,05%
2016-1	3294	288	9,08%	90,92%
2016-2	3348	269	8,34%	91,66%
2017-1	3473	247	7,50%	92,50%
2017-2	3525	341	10,19%	89,81%
2018-1	3641	292	8,41%	91,59%
2018-2	3846	315	8,94%	91,06%
2019-1	3992	300	8,24%	91,76%

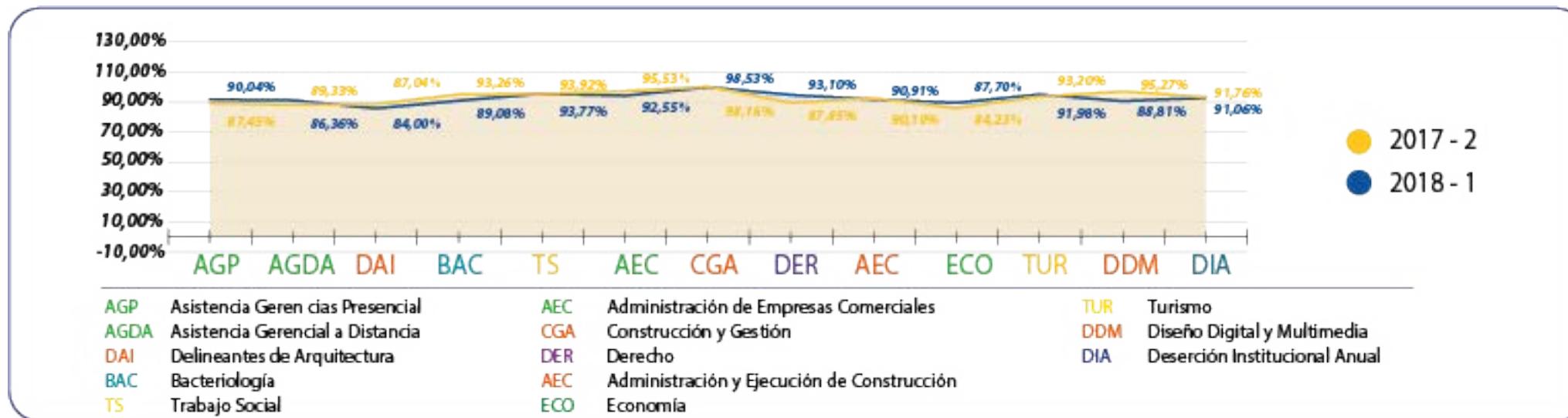
### Deserción Anual Universidades Públicas a Nivel Nacional

Periodo	Matriculados	Deserción	Tasa Deserción	Tasa Retención
2014-1	385701	42620	11,12%	88,88%
2014-2	380911	48938	12,59%	87,41%
2015-1	386595	46717	12,11%	87,89%
2015-2	379226	45016	11,82%	88,18%
2016-1	399264	43724	11,31%	88,69%
2016-2	388559	42090	11,10%	88,90%
2017-1	397875	55640	13,94%	86,06%
2017-2	383145	52262	13,45%	86,55%
2018-1	403044	54344	13,66%	86,34%
2018-2	408180	46409	12,11%	87,89%
2019-1	323070	44996	11,16%	88,84%

Gráfica 6. Deserción estudiantil anual por programa académico e institucional

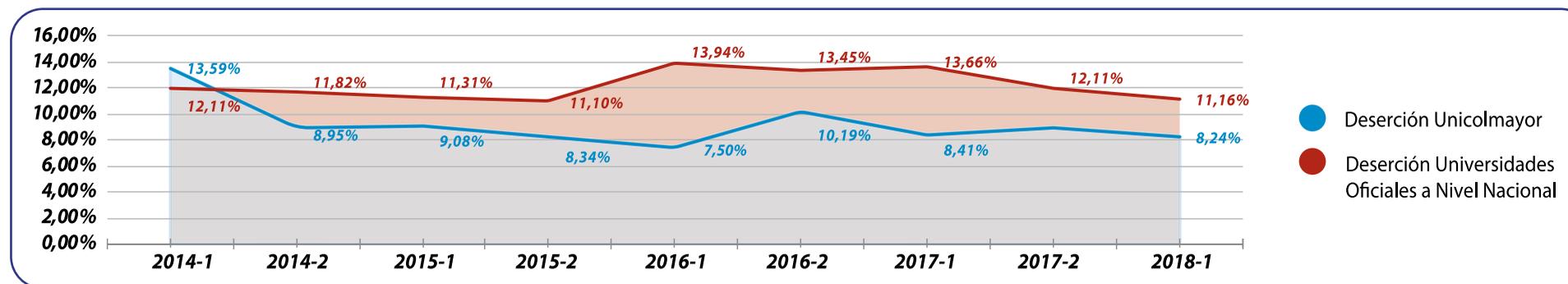


**Gráfica 7. Retención estudiantil anual por programa académico e institucional**



Fuente: SPADIES Informe generado el 1 de Octubre del 2019 y verificada con las mismas cifras en febrero 11 de 2020  
 Sistema de Prevención y Análisis de la Deserción en las Instituciones de Educación Superior - SPADIES

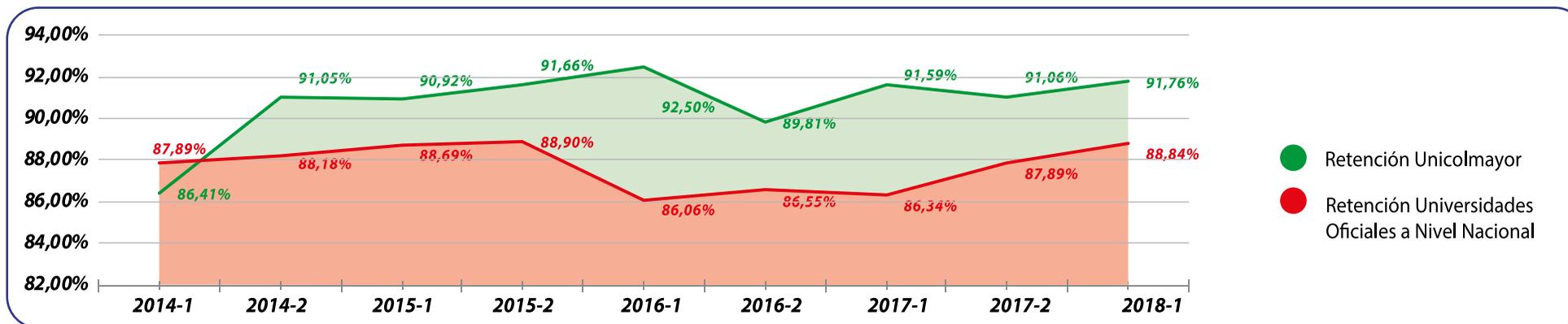
**Gráfica 8. Índice de deserción Unicolmayor vs. Universidades oficiales a nivel nacional 2018 -1**



Fuente: SPADIES Informe generado el 1 de Octubre del 2019 y verificada con las mismas cifras en febrero 11 de 2020  
 Sistema de Prevención y Análisis de la Deserción en las Instituciones de Educación Superior - SPADIES



**Gráfica 9. Índice de retención Uicolmayor vs. Universidades oficiales a nivel nacional 2018 -1**



Fuente: SPADIES Informe generado el 1 de Octubre del 2019 y verificada con las mismas cifras en febrero 11 de 2020  
 Sistema de Prevención y Análisis de la Deserción en las Instituciones de Educación Superior - SPADIES

Cuadro 53

## Consolidado situación académica poblacional estudiantil :2019

Programas académicos	Alumnos										
	Matriculados		Aprobaron		Perdieron		Deserción		Graduados		
	IP	IIP	IP	IIP	IP	IIP	IP 2017-II	IIP 2018-I	IP	IIP	
Administración de Empresas Comerciales	1.166	1.146	1.110	1.118	56	28	66	39	91	83	
Economía	429	423	428	421	1	2	31	44	24	44	
Construcción y Gestión en Arquitectura	202	196	202	196			3	2	51	48	
Bacteriología y Laboratorio Clínico	290	324	289	322	1	2	16	7	18	16	
Diseño Digital y Multimedia	966	945	960	937	6	8	56	36	72	104	
Derecho	382	405	372	403	10	2	16	35	25	8	
Trabajo Social	580	602	580	602			23	25	10	44	
Turismo	267	280	267	280			10	13	72	72	
<b>Total programas profesionales</b>	<b>4.282</b>	<b>4.321</b>	<b>4.208</b>	<b>4.279</b>	<b>74</b>	<b>42</b>	<b>221</b>	<b>201</b>	<b>363</b>	<b>419</b>	
Tecnología en Delineantes de Arquitectura e Ingeniería	Diurno	143	137	141	136	2	1	32	28	13	16
	Nocturno	158	162	144	158	14	4			11	21
Tecnología en Administración y Ejecución de Construcciones		240	242	240	235		7	19	18	29	33
Tecnología en Asistencia Gerencial	Presencial Bogotá	161	139	161	139			24	29	16	12
	Presencial Funza	130	112	130	112					22	26
	Distancia	185	144	159	131	26	13			19	24
<b>Total programas tecnológicos</b>	<b>1.017</b>	<b>936</b>	<b>975</b>	<b>911</b>	<b>42</b>	<b>25</b>	<b>94</b>	<b>99</b>	<b>114</b>	<b>134</b>	
<b>Total pregrado</b>	<b>5.299</b>	<b>5.257</b>	<b>5.183</b>	<b>5.190</b>	<b>116</b>	<b>67</b>	<b>315</b>	<b>300</b>	<b>477</b>	<b>553</b>	
Maestría de Desarrollo Humano		14	14	14	14						2
Maestría de Microbiología		9	7	8	7	1					
Especialización Promoción en Salud y Desarrollo Humano		9	18	9	18						
Especialización en Gerencia de la Calidad en Salud		47	48	47	47		1				22
Especialización en Gerencia en Salud Ocupacional		140	67	139	67	1					71
Especialización Gerencia en Seguridad y Salud en el Trabajo			70		70						
Metodología BIM para el Desarrollo de Proyectos de la Edificación			24		23		1				
Especialización en Edificación Sostenible		37	37	36	36	1	1				20
<b>Total programas tecnológicos</b>	<b>256</b>	<b>285</b>	<b>253</b>	<b>282</b>	<b>3</b>	<b>3</b>					<b>115</b>
<b>Total pregrado</b>	<b>5.555</b>	<b>5.542</b>	<b>5.436</b>	<b>5.472</b>	<b>119</b>	<b>70</b>	<b>315</b>	<b>300</b>	<b>477</b>	<b>668</b>	

Fuente: Sistema Académico Academusoft, Programas Académicos y Secretaría General

Nota: \* Consulta usuario registrado SPADIES link: <https://spadies3.mineducacion.gov.co/spadiesWeb/#/page/login>, Fuente: SPADIES Informe generado el 1 de Octubre del 2019 y verificada con las mismas cifras en febrero 11 de 2020

## Consolidado atención académica, convenios, proyección social y estudiantes que participaron en eventos. IP-2019

Cuadro 54

Programas académicos	Atención Académica			Convenios	Proyección Social			Estudiantes que participan en eventos	
	No. de Asignaturas que ofrecen este servicio	No. estudiantes matriculados para ver la asignatura	No. estudiantes que solicitaron atención		Población beneficiada	No. Docentes	No. Estudiantes		
Administración de Empresas Comerciales	247	8255	8153		324	10	30		
Economía	43	1009	721	5	16	1		247	
Construcción y Gestión en Arquitectura	7	167	1121		344	9	73		
Bacteriología y Laboratorio Clínico	16	1758	844	95	373	2	76	56	
Diseño Digital y Multimedia	11	217	135	1	30	5	25	20	
Derecho	56	1992	1992	8	2239	25	196	25	
Trabajo Social	525	8640	8640	19	825	2	12	14	
Turismo	102	1577	1577						
Delineantes de Arquitectura e Ingeniería	Jornada Diurna, Nocturna	3	28	20	3	3	2	20	5
Asistencia Gerencial	Presencial Bogotá				8	31	4	10	9
	Distancia	3	121	60		40			2
	Presencial Funza	35	777	873		100	9	90	
Especialización en Edificación Sostenible					29	6	7	19	
Especialización en Gerencia en Salud Ocupacional					132	2	32		
Especialización en Gerencia de la Calidad en Salud				1					
Maestría en Desarrollo Humano					8	6	2		
Promoción en Salud y Desarrollo Humano									
<b>Total</b>	<b>1048</b>	<b>24541</b>	<b>24136</b>	<b>140</b>	<b>4494</b>	<b>83</b>	<b>573</b>	<b>397</b>	

Fuente: Programas Académicos - Nota: Maestría en Microbiología no aplica información según el reporte del periodo 2019-1 por ende se ocultan celdas.

Cuadro 55

### Consolidado atención académica, convenios, proyección social y estudiantes que Participaron en eventos 2019 - IIP

Programas académicos	Atención Académica			Convenios	Proyección Social			Estudiantes que participan en eventos	
	No. de Asignaturas que ofrecen este servicio	No. estudiantes matriculados para ver la asignatura	No. estudiantes que solicitaron atención		Población beneficiada	No. Docentes	No. Estudiantes		
Administración de Empresas Comerciales	244	8251	8251		360	12	36	100	
Economía	13	305	106	5	9	1	9	18	
Construcción y Gestión en Arquitectura	6	134	843	1	279	8	39	14	
Bacteriología y Laboratorio Clínico	12	1248	786	94	665	5	101	26	
Diseño Digital y Multimedia	16	305	215		326			3	
Trabajo Social	42	602	602	22	150	2	12	46	
Turismo	100	1560	1560						
Delineantes de Arquitectura e Ingeniería	Jornada Diurna, Nocturna	2	47	8	3	8	4	35	59
Asistencia Gerencial	Presencial Bogotá	29	530	1191		104	2		6
	Distancia	1	36	6		3	1		14
	Presencial Funza	38	685	1748		126	5	126	
Especialización en Edificación Sostenible					143	14	123		
Metodología BIM	1	24	20						
Maestría Microbiología								8	
Especialización en Gerencia de la Calidad en Salud				1					
Promoción en Salud y Desarrollo Humano					33		33		
<b>Total</b>	<b>504</b>	<b>13727</b>	<b>15336</b>	<b>126</b>	<b>2206</b>	<b>54</b>	<b>514</b>	<b>294</b>	

Fuente: Programas Académicos - Nota: Se ocultan celdas del programa de Derecho ya que no reportaron información para 2019-2; Especialización Gerencia en Seguridad y Salud en el Trabajo y Maestría en Desarrollo Humano no aplica información según el reporte del periodo 2019-2 por ende se ocultan celdas.

<b>1</b>	<b>Duración:</b> +30 días <b>Participantes:</b> 25	<b>Bacteriología y Laboratorio Clínico</b> <b>Nombre del Evento:</b> Diplomado en banco de sangre, medicina transfusional y servicio de trasfusión	<b>5</b>	<b>Duración:</b> De 8 a 30 días <b>Participantes:</b> 10	<b>Tecnología en Delineantes de Arquitectura e Ingeniería</b> <b>Nombre del Evento:</b> Módulo 2 Seminario taller Revit Structure
<b>2</b>	<b>Duración:</b> De 8 a 30 días <b>Participantes:</b> 12	<b>Especialización Gerencia de la Calidad en Salud</b> <b>Nombre del Evento:</b> Seminario virtual seguridad del paciente	<b>6</b>	<b>Duración:</b> De 8 a 30 días <b>Participantes:</b> 15	<b>Construcción y Gestión en Arquitectura y Administración y Ejecución de Construcciones</b> <b>Nombre del Evento:</b> Nuevos Procesos de Modelado. Del Modelado Básico a la Aplicación Constructiva Metodología BIM
<b>3</b>	<b>Duración:</b> +30 días <b>Participantes:</b> 22	<b>Economía</b> <b>Nombre del Evento:</b> Diplomado en economía computacional	<b>7</b>	<b>Duración:</b> Hasta 7 días <b>Participantes:</b> 85	<b>Trabajo Social</b> <b>Nombre del Evento:</b> La posesión de tierras baldías un impedimento para la paz en Colombia
<b>4</b>	<b>Duración:</b> De 8 a 30 días <b>Participantes:</b> 11	<b>Tecnología en Delineantes de Arquitectura e Ingeniería</b> <b>Nombre del Evento:</b> Módulo 1 Seminario taller Revit Architecture	<b>8</b>	<b>Duración:</b> +30 días <b>Participantes:</b> 20	<b>Derecho</b> <b>Nombre del Evento:</b> Curso actualización Derecho de Familia y nuevas reglamentaciones

<b>Subtotal</b>	<b>Hasta 7 días: 85 Participantes</b> <b>De 8 a 30 días: 48 Participantes</b> <b>+30 días: 67 Participantes</b>
<b>Total</b>	<b>200 Participantes</b>

Cuadro 57

<b>1</b>	<b>Duración:</b> +30 días <b>Participantes:</b> 40	Bacteriología y Laboratorio Clínico <b>Nombre del Evento:</b> Diplomado en banco de sangre, medicina transfusional y servicio de trasfusión	<b>4</b>	<b>Duración:</b> De 8 a 30 días <b>Participantes:</b> 8	Delineantes de Arquitectura e Ingeniería - Nocturna <b>Nombre del Evento:</b> Seminario taller Revit Architecture
<b>2</b>	<b>Duración:</b> Hasta 7 días <b>Participantes:</b> 117	Trabajo Social <b>Nombre del Evento:</b> Seminario alternativas alternativas al desarrollo. Debates en la construcción de paz	<b>5</b>	<b>Duración:</b> Hasta 7 días <b>Participantes:</b> 9	Delineantes de Arquitectura e Ingeniería - Nocturna <b>Nombre del Evento:</b> Seminario taller Revit MEP
<b>3</b>	<b>Duración:</b> +30 días <b>Participantes:</b> 22	Economía <b>Nombre del Evento:</b> Diplomado en trading	<b>6</b>	<b>Duración:</b> De 8 a 30 días <b>Participantes:</b> 15	Construcción y Gestión en Arquitectura y Administración y Ejecución de Construcciones <b>Nombre del Evento:</b> Seminario: Del Modelado Básico a la Aplicación Constructiva Metodología BIM para la construcción

Subtotal	Hasta 7 días: 126 Participantes De 8 a 30 días: 23 Participantes +30 días: 62 Participantes
Total	211 Participantes

## Número y porcentajes de créditos académicos asignados 2019 - IP

Cuadro 58



Disciplinar



Profesional



Personal y Social



Profundización



Complementación Integral

### Programas académicos

Programas académicos	Área												Total
	Básica				Electiva								
	Disciplinar	%	Profesional	%	Total	Personal y Social	%	Profundización	%	Complementación Integral	%	Total	
Administración de Empresas Comerciales	58	37,2%	74	47,4%	132	5	3,2%	15	9,6%	4	2,6%	24	156
Construcción y Gestión en Arquitectura	3	4,3%	51	73,9%	54	3	4,3%	8	11,6%	4	5,8%	15	69
Diseño Digital y Multimedia	38	22,4%	93	54,7%	131	16	9,4%	17	10,0%	6	3,5%	39	170
	25	17,1%	80	54,8%	105	11	7,5%	24	16,4%	6	4,1%	41	146
Bacteriología y Laboratorio Clínico	41	26,6%	75	48,7%	116	14	9,1%	16	10,4%	8	5,2%	38	154
Derecho	45	25,7%	116	66,3%	161	2	1,1%	8	4,6%	4	2,3%	14	175
	96	57,8%	28	16,9%	124	14	8,4%	24	14,5%	4	2,4%	42	166
Economía	22	15,7%	90	64,3%	112	10	7,1%	12	8,6%	6	4,3%	28	140
Trabajo Social	42	28,0%	82	54,7%	124	4	2,7%	16	10,7%	6	4,0%	26	150
Turismo	16	10,1%	113	71,5%	129	13	8,2%	10	6,3%	6	3,8%	29	158
Asistencia Gerencial Presencial Bogotá	23	22,3%	69	67,0%	92	4	3,9%	5	4,9%	2	1,9%	11	103
Asistencia Gerencial Presencial Funza	23	22,3%	66	64,1%	89	6	5,8%	6	5,8%	2	1,9%	14	103
Asistencia Gerencial a Distancia	23	22,3%	69	67,0%	92	4	3,9%	5	4,9%	2	1,9%	11	103
Delineantes de Arquitectura e Ingeniería Jornada Diurna, Nocturna	32	29,6%	48	44,4%	80	14	13,0%	10	9,3%	4	3,7%	28	108
Administración y Ejecución de Construcciones	29	27,9%	52	50,0%	81	13	12,5%	4	3,8%	6	5,8%	23	104
Gerencia de la Calidad en Salud	22	84,6%			22					4	15,4%	4	26
Gerencia en Salud Ocupacional	22	84,6%			22			4	15,4%			4	26
Maestría en Microbiología	8	66,7%	4	33,3%	12							0	12
Maestría en Desarrollo Humano	48	100,0%			48							0	48
Promoción en Salud y Desarrollo Humano	20	83,3%			20			4	16,7%			4	24
Edificación Sostenible			16	89%	16			2	11,1%			2	18

Fuente: Programas Académicos - Nota: Se ocultan celdas del programa de Derecho ya que no reportaron información para 2019-2

Número y porcentajes de créditos académicos asignados 2019 - IIP



Programas Académicos	Área												Total
	Básica				Ectiva								
	Disciplinar	%	Profesional	%	Personal y Social	%	Profundización	%	Complementación Integral	%	Total		
Administración de Empresas Comerciales	58	37,2%	74	47,4%	132	5	3,2%	15	0,6%	4	2,6%	24	156
Construcción y Gestión en Arquitectura	3	1,3%	51	73,9%	54	3	1,3%	8	11,6%	4	5,8%	15	69
Diseño Digital y Multimedia	38	22,4%	93	54,7%	131	16	9,4%	17	10,0%	6	3,5%	39	170
	25	17,1%	80	54,8%	105	11	7,5%	24	16,4%	6	4,1%	41	146
Bacteriología y Laboratorio Clínico	41	26,6%	75	48,7%	116	14	9,1%	16	10,4%	8	5,2%	38	154
Economía	22	15,7%	90	64,3%	112	10	7,1%	12	8,6%	6	4,3%	28	140
Trabajo Social	42	28,0%	82	54,7%	124	4	2,7%	16	10,7%	6	4,0%	26	150
Turismo	16	10,1%	113	71,5%	129	13	8,2%	10	6,3%	6	3,8%	29	158
Asistencia Gerencial Presencial Bogotá	23	22,3%	69	67,0%	92	4	3,9%	5	4,9%	2	1,9%	11	103
Asistencia Gerencial Presencial Funza	23	22,3%	66	64,1%	89	6	5,8%	6	5,8%	2	1,9%	14	103
Asistencia Gerencial a Distancia	23	22,3%	69	67,0%	92	4	3,0%	5	4,0%	2	1,0%	11	103
Delineantes de Arquitectura e Ingeniería Jornada Diurna, Nocturna	32	29,9%	40	44,9%	80	12,96	12,1%	10	9,3%	4	3,7%	26,96	106,96
Administración y Ejecución de Construcciones	29	27,9%	52	50,0%	81	13	12,5%	4	3,8%	6	5,8%	23	104
Gerencia de la Calidad en Salud	22	84,6%			22					4	15,4%	4	26
Gerencia en Seguridad y Salud en el Trabajo	22	84,6%			22			4	15,4%			4	26
Promoción en Salud y Desarrollo Humano	20	83,3%			20			4	16,7%			4	24
Maestría en Microbiología	12	75,0%			12			4	25,0%			4	16
Maestría en Desarrollo Humano	36	75,0%			36			12	25,0%			12	48
Edificación Sostenible			16	94%	16			1	5,9%			1	17
Metodología BIM	22	78,6%			22					6	21,4%	6	28

Fuente: Programas Académicos - Se ocultan celdas del programa de Derecho ya que no reportaron información para 2019-2

## Número de estudiantes por tipo de actividad IP - 2019

Cuadro 60

		Tipo de Actividad						
<b>Programas Académicos</b>								
Administración de Empresas Comerciales		1171						
Economía		399			24			
Construcción y Gestión en Arquitectura		444	444		101			
Diseño Digital y Multimedia		294	294					
Derecho		364						
Bacteriología y Laboratorio Clínico		968		968	192			237
Turismo		262	168		152			
Trabajo Social		579			299	126		
<b>Total Programas Profesionales</b>		<b>4481</b>	<b>906</b>	<b>968</b>	<b>768</b>	<b>126</b>		<b>237</b>
Delineantes de Arquitectura e Ingeniería	Jornada Diurna	150	150					
	Jornada Nocturna	152	152					
Arbitraria Gerencial	Presencial Bogotá	161		161	43			
	Presencial Fuzca	129						
	Distancia	181	181	181				
<b>Total Programas Tecnológicos</b>		<b>774</b>	<b>484</b>	<b>342</b>	<b>43</b>			
<b>Total Pregrado</b>		<b>5255</b>	<b>1390</b>	<b>1310</b>	<b>811</b>	<b>126</b>		<b>237</b>
Promoción en Salud y Desarrollo Humano		10						
Maestría Microbiología		9		9		9	9	9
Gerencia de la Calidad en Salud		10						
Maestría en Desarrollo Humano		22						
Gerencia en Salud Ocupacional		141						
Educativa Sostenible							38	
<b>Total Posgrados</b>		<b>192</b>		<b>9</b>		<b>9</b>	<b>47</b>	<b>9</b>
<b>Total</b>		<b>5447</b>	<b>1390</b>	<b>1310</b>	<b>811</b>	<b>135</b>	<b>47</b>	<b>246</b>

Fuente: Programas Académicos

Cuadro 61

Número y porcentajes de créditos académicos asignados 2019 - IIP



Programas Académicos	Tipo de Actividad						
	Clase	Taller	Laboratorio	Práctica	Seminario	Grupo de trabajo	Otros
Administración de Empresas Comerciales	1165						
Economía	379						
Construcción y Gestión en Arquitectura	438	438		110			
Diseño Digital y Multimedia	326	326					
Bacteriología y Laboratorio Clínico	954		798	156			
Turismo	286	182	182	147			
<b>Total Programas Profesionales</b>	<b>3548</b>	<b>946</b>	<b>980</b>	<b>413</b>			
Delineantes de Arquitectura e Ingeniería	Jornada Diurna	145	145				
	Jornada Nocturna	152	152				
Asistencia Gerencial	Presencial Bogotá			34			
	Presencial Fuzca	110					
	Distancia	159	159	159			
<b>Total Programas Tecnológicos</b>	<b>568</b>	<b>458</b>	<b>159</b>	<b>34</b>			
<b>Total Pregrado</b>	<b>4116</b>	<b>1404</b>	<b>1139</b>	<b>447</b>			
Maestría en Desarrollo Humano	13						
Maestría Microbiología	7			7			
Promoción en Salud y Desarrollo Humano	18						
Gerencia de la Calidad en Salud	47						
Gerencia en Seguridad y Salud en el trabajo	137						
Edificación Sostenible						37	
Especialización Tecnológica en Metodología BIM para el desarrollo de proyectos de la Edificación	24						
<b>Total Posgrados</b>	<b>246</b>			<b>7</b>		<b>37</b>	
<b>Total</b>	<b>4362</b>	<b>1404</b>	<b>1139</b>	<b>454</b>		<b>37</b>	

Fuente: Programas Académicos

Nota: Se ocultan celdas del programa de Derecho ya que no reportaron información para 2019-2, Se ocultan celdas del programa de Trabajo Social para este cuadro el reporte 2019-2 fue vacío.



## Relación entre períodos previstos por la universidad y promedio de períodos académicos cursados hasta su graduación año 2019

Cuadro 62

Programas Académicos	IP		IIP		
	Períodos previstos por el programa	Períodos académicos cursados	Períodos previstos por el programa	Períodos académicos cursados	
Administración de Empresas Comerciales	46	46	47	47	
Construcción y Gestión en Arquitectura	10	11	10	11	
Bacteriología y Laboratorio Clínico	10	10.55	10	11.14	
Derecho	12	12			
Economía	8	8	8	8	
Trabajo Social	8	8	8	8	
Turismo	8	8	8	8	
Asistencia Gerencial Presencial Bogotá	6	6	6	6	
Asistencia Gerencial Presencial Funza	6	6	6	6	
Asistencia Gerencial Distancia	6	6,42	6	6,42	
Delineantes de Arquitectura e Ingeniería Jornada Diurna	6	6,4	6	6,4	
Delineantes de Arquitectura e Ingeniería Jornada Nocturna	6	7,05	6	7,47	
Administración y Ejecución de Construcciones	6	7	6	7	
Diseño Digital y Multimedia	Plan 2011 - Acuerdo 064 de 2010	9	16	9	17
	Plan 2016 - Acuerdo 070 de 2015	9	6	9	7
Maestría en Microbiología	4	1	2	2	
Gerencia de la Calidad en Salud	2	2	2	2	
Gerencia en Seguridad y Salud en el Trabajo	2	2	2	2	
Maestría en Desarrollo Humano	4	4	4	4	
Promoción en Salud y Desarrollo Humano	2	1	2	2	
Especialización Tecnológica en Metodología BIM.			2	1	
Edificación Sostenible **	2	3	2	2	

Fuente: Programas Académicos

\*\* El programa de especialización en edificación sostenible se oferta trimestralmente

Nota: el programa de derecho no reportaron información para 2019-2

Cuadro 63

## Evolución inscritos por el programa de pregrado y posgrado: 2015 - 2019

Programas Académicos	2015		2016		2017		2018		2019	
	IP	IIP								
<i>Administración de Empresas Comerciales</i>	408	369	322	405	343	313	275	238	259	233
<i>Construcción y Gestión en Arquitectura</i>	29	30	54	53	48	48	38	36	28	33
<i>Diseño Digital y Multimedia</i>	163	123	184	167	192	159	186	174	222	182
<i>Bacteriología y Laboratorio Clínico</i>	604	474	558	475	638	558	574	572	646	551
<i>Derecho</i>	783		697		720		742		870	73
<i>Economía</i>	174	114	166	124	176	114	206	156	176	153
<i>Trabajo Social</i>	700	559	725	528	673	465	494	415	488	374
<i>Turismo</i>	95	59	79	52	71	52	70	62	81	75
<b>Total Programas Profesionales</b>	<b>2.956</b>	<b>1.728</b>	<b>2.785</b>	<b>1.804</b>	<b>2.861</b>	<b>1.709</b>	<b>2.585</b>	<b>1.653</b>	<b>2.770</b>	<b>1.674</b>
<i>Asistencia Gerencial Presencial Bogotá</i>	58	41	57	35	52	64	54	19	75	13
<i>Asistencia Gerencia Presencial Funza</i>	27	32	26	48	39	45	24	31	32	15
<i>Asistencia Gerencial Distancia</i>	69	59	81	69	65	70	79	56	51	
<i>Delineantes de Arquitectura e Ingeniería - Jornada Diurna</i>	104	70	92	75	89	70	87	75	85	87
<i>Delineantes de Arquitectura e Ingeniería - Jornada Nocturna</i>	65	81	84	65	74	75	58	66	58	48
<i>Administración y Ejecución de Construcciones</i>	180	144	126	107	134	140	113	82	115	92
<b>Total Programas Tecnológicos</b>	<b>503</b>	<b>427</b>	<b>466</b>	<b>399</b>	<b>453</b>	<b>464</b>	<b>415</b>	<b>329</b>	<b>416</b>	<b>255</b>
<b>Total Pregrado</b>	<b>3.459</b>	<b>2.155</b>	<b>3.251</b>	<b>2.203</b>	<b>3.314</b>	<b>2.173</b>	<b>3.000</b>	<b>1.982</b>	<b>3.186</b>	<b>1.929</b>
<i>Maestría Microbiología</i>									12	5
<i>Gerencia de la Calidad en Salud</i>	39	66	56	50	39	35	33	35	31	23
<i>Especialización Gerencia en Salud Ocupacional</i>	323	231	227	225	196	225	197	133	124	
<i>Especialización Gerencia en Seguridad y Salud en el trabajo</i>										123
<i>Promoción en Salud y Desarrollo Humano</i>	29	17	17	11	20	7	19	6	12	10
<i>Edificación Sostenible</i>	27	27		40	24		18	21		20
<i>Maestría de desarrollo Humano</i>							19	4	13	5
<b>Total Posgrados</b>	<b>418</b>	<b>341</b>	<b>300</b>	<b>326</b>	<b>279</b>	<b>267</b>	<b>286</b>	<b>199</b>	<b>192</b>	<b>186</b>
<b>Total</b>	<b>3.877</b>	<b>2.496</b>	<b>3.551</b>	<b>2.529</b>	<b>3.593</b>	<b>2.440</b>	<b>3.286</b>	<b>2.181</b>	<b>3.378</b>	<b>2.115</b>

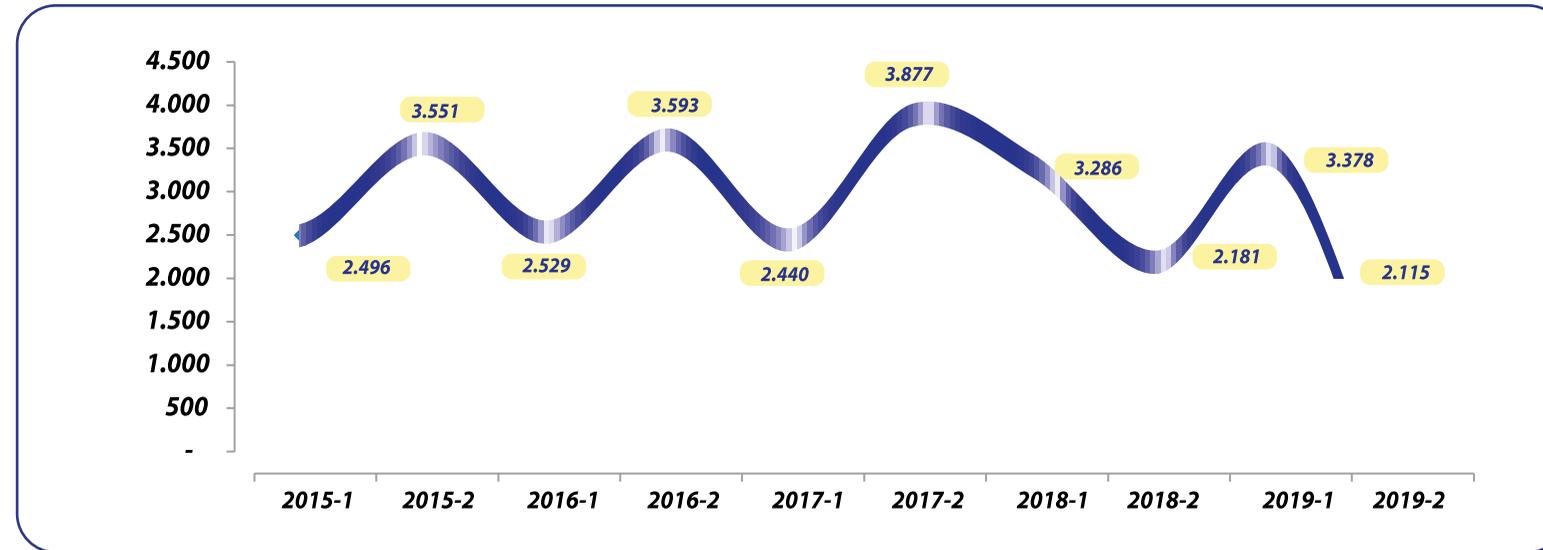
Fuente: Admisiones, Registro y Control y Sistema de Información Académico Academusoft



Programas Académicos	2015		2016		2017		2018		2019	
	IP	IIP								
<i>Administración de Empresas Comerciales</i>	1.044	1.040	1.006	1.031	1.018	1.035	1.023	1.128	1.166	1.146
<i>Construcción y Gestión en Arquitectura</i>	171	184	206	197	188	209	182	209	202	196
<i>Diseño Digital y Multimedia</i>	183	199	216	227	228	234	238	266	290	324
<i>Bacteriología y Laboratorio Clínico</i>	1.040	1.040	1.022	1.036	1.007	1.005	981	975	966	945
<i>Derecho Nocturno</i>	332	301	348	297	346	321	364	319	276	258
<i>Derecho Diurno Convenio Tintal</i>									106	58
<i>Economía</i>	450	458	462	470	467	446	450	427	429	423
<i>Trabajo Social</i>	575	573	570	579	578	569	587	590	580	602
<i>Turismo</i>	350	335	335	314	293	259	260	246	267	280
<b>Total Programas Profesionales</b>	<b>4.145</b>	<b>4.130</b>	<b>4.165</b>	<b>4.151</b>	<b>4.125</b>	<b>4.078</b>	<b>4.085</b>	<b>4.160</b>	<b>4.282</b>	<b>4.321</b>
<i>TecnoL. en Asistencia Gerencial Presencial Bogotá</i>	111	115	123	116	135	162	155	132	161	139
<i>TecnoL. en Asistencia Gerencia Presencial Funza</i>	55	71	86	120	142	155	148	136	130	112
<i>TecnoL. en Asistencia Gerencial Distancia</i>	230	225	234	219	209	210	202	193	185	144
<i>Delineantes de Arquitectura e Ingeniería - Jornada Diurna</i>	117	128	130	137	132	133	141	140	143	137
<i>Delineantes de Arquitectura e Ingeniería - Jornada Nocturna</i>	168	156	161	156	163	153	142	142	158	162
<i>Administración y Ejecución de Construcciones</i>	235	254	255	263	246	239	235	245	240	242
<b>Total Programas Tecnológicos</b>	<b>916</b>	<b>949</b>	<b>989</b>	<b>1.011</b>	<b>1.027</b>	<b>1.052</b>	<b>1.023</b>	<b>988</b>	<b>1.017</b>	<b>936</b>
<b>Total Pregrado</b>	<b>5.061</b>	<b>5.079</b>	<b>5.154</b>	<b>5.162</b>	<b>5.152</b>	<b>5.130</b>	<b>5.108</b>	<b>5.148</b>	<b>5.299</b>	<b>5.257</b>
<i>Maestría Microbiología</i>									9	7
<i>Especialización Gerencia de la Calidad en Salud</i>	47	47	50	49	49	48	48	43	47	48
<i>Especialización Gerencia en Salud Ocupacional</i>	130	139	140	135	136	141	143	136	140	67
<i>Especialización Promoción en Salud y Desarrollo Humano</i>	54	39	33	26	25	15	17	16	9	18
<i>Edificación Sostenible</i>	40	43	43	43	45	46	30	35	37	37
<i>Maestría de desarrollo Humano</i>							15	11	14	14
<i>Metodología BIM para el Desarrollo en Proyectos de la Edificación</i>										24
<b>Total Posgrados</b>	<b>271</b>	<b>268</b>	<b>266</b>	<b>253</b>	<b>255</b>	<b>250</b>	<b>253</b>	<b>241</b>	<b>256</b>	<b>285</b>
<b>Total</b>	<b>5.332</b>	<b>5.347</b>	<b>5.420</b>	<b>5.415</b>	<b>5.407</b>	<b>5.380</b>	<b>5.361</b>	<b>5.389</b>	<b>5.555</b>	<b>5.542</b>

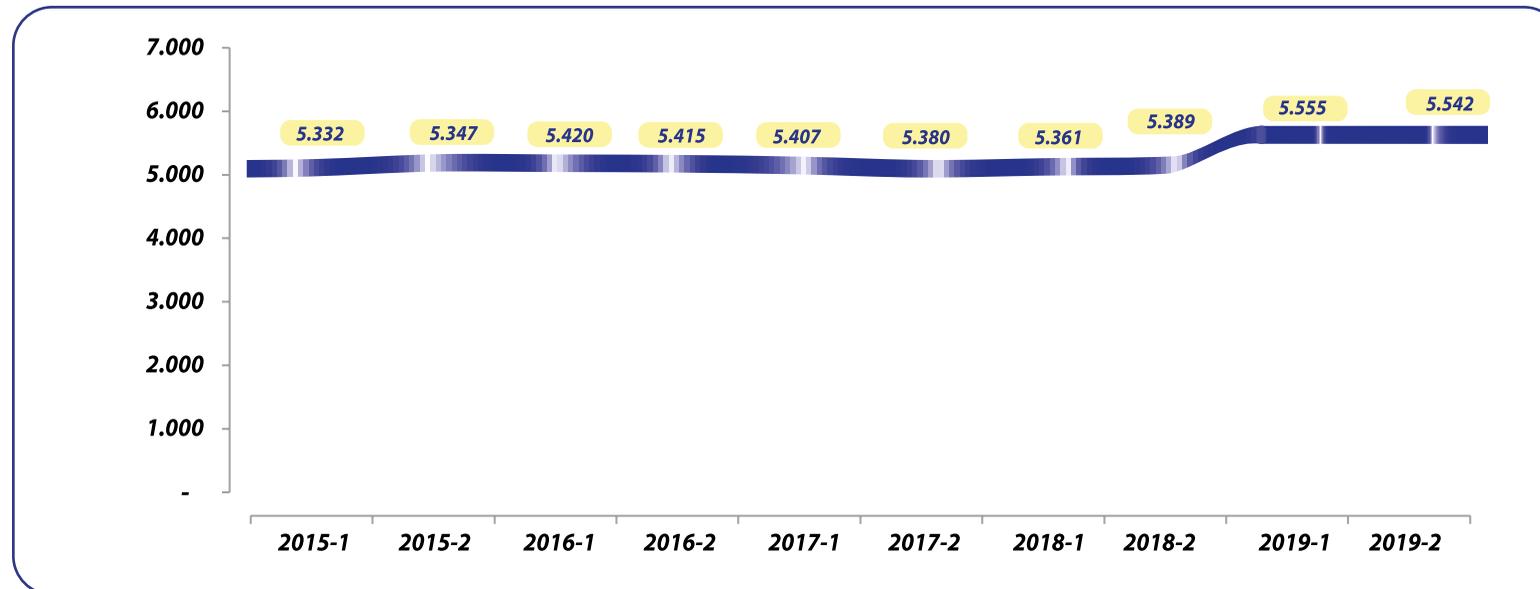
Fuente: Sistema de Información Académico Academusoft

**Gráfica 10. Evolutivo de inscritos período 2015 - 2019**



Fuente: Sistema de Información Académico Academusoft

**Gráfica 11. Evolutivo de matriculados período 2015 - 2019**



Fuente: Sistema de Información Académico Academusoft



# Puntaje de los procesos académicos de admisión 2015 - 2019

Cuadro 65

Descripción	Estudiantes	Periodo	Programas Académicos															
			Profesionales									Tecnólogos						
			AEC	CyGA	Bacteriología	Derecho	Derecho Diurno	Derecho Nocturno	Economía	Trabajo Social	Turismo	DDMM	TAG P Bogotá	TAG P Funza	TAG a Distancia	TDA I Diurno	TDA I Nocturno	TAYEC
Examen de estado, ICFES antiguo	Puntaje promedio ICFES Admitidos	2015-I	268	271	255				308								293	250
		2015-II	257	266		269			307	317				251			256	252
		2016-I	281	279						272	273			259		295	294	260
		2016-II	361	275	288	292								238	230	234		
		2017-I	270	345										233	264		322	275
		2017-II	253	270		279			303	292		318		230	238		322	292
		2018-I		59														
		2018-II																
		2019-I		29														
	2019-II	271	263					317		274								281
	Puntaje máximo ICFES Admitidos	2015-I	292	298	255				308								336	272
		2015-II	276	295		362			307	317				251			256	252
		2016-I	296	360						272	273			276		295	302	305
		2016-II	361	299	288	305								238	254	234		
		2017-I	306	345								318		233	295		322	293
		2017-II	253	270		322			303	292				230	253		322	292
		2018-I		235														
		2018-II																
		2019-I		205														
	2019-II	303	263					317		274								304
	Puntaje mínimo ICFES Admitidos	2015-I	252	248	255				308								266	235
		2015-II	233	233					307	317				251			256	252
		2016-I	258	249						272	273			241		295	286	205
		2016-II	361	241	288	254								238	203	234		
		2017-I	225	345		244								233	223		322	258
		2017-II	253	270					303	292		318		230	216		322	292
		2018-I																
2018-II																		
2019-I																		
2019-II	242	263					317		274								266	

Fuente: Sistema Académico Academosoft y División Medio Universitario

Cuadro 65

Puntaje de los Procesos Académicos de Admisión 2015 - 2019

Descripción	Estudiantes	Período	Programas Académicos																						
			Profesionales										Tecnólogos						Posgrados						
			AEC	CyGA	Bacteriología	Derecho	Derecho Diurno	Derecho Nocturno	Economía	Trabajo Social	Turismo	DDMM	TAG P Bogotá	TAG P Funza	TAG a Distancia	TDAI Diurno	TDAI Nocturno	TAYEC	Ed Sostenible	Gen Calidad en Salud	SO SST	PSDH	MDH		
Pruebas saber 11 - Nuevo	Puntaje promedio ICFES Admitidos	2015-I	51	48	58			56	57	51	59	52	49		54	50	54								
		2015-II	51	51	59	60			58	60	52	60	51	49		55	54	52							
		2016-I	52	51	58				58	59	54	61	51	48		56	52	54							
		2016-II	53	50	60	60			60	62	54	64	53	52	47	59	52	55							
		2017-I	53	51	62				59	61	55	62	55	51	49	59	53	52	52	60	61				
		2017-II	55	51	61	61			61	60	57	65	54	51	49	59	51	54			32	62	56		
		2018-I	53	50	62				60	60	56	62	52	53	46	57	53	54							
		2018-II	53	34	62	64			63	64	55	64	57	48	33	57	47	44							
		2019-I	55	52	61				61	63	55	61		51		60	53	54							
		2019-II	56	53	63		66	65	63	62	55	64	52	51		63	55	54							
	Puntaje máximo ICFES Admitidos	2015-I	68,9	58,1	71,0			68,2	71,9	68,1	77,2	74,5	62		66,5	59,1	66,4								
		2015-II	69,2	71,2	76,1	73,9			81,2	80	70,2	74,5	62	58,8		70,4	70,5	66,9							
		2016-I	71,3	62,5	76,5				72,2	71,9	68,2	71,8	67	64,4		75,5	69	73,8							
		2016-II	70,1	66,1	72,5	74,4			74,6	73,8	68	71,2	63	64,5	65,9	73,3	66	73,9							
		2017-I	69,9	66,8	74,4				72,6	74,2	67,3	74,2	67,9	69,5	59,4	69,5	71,5	74,8	51,8		61,2				
		2017-II	80,2	67,4	72,8	74,4			76,6	76,6	69,1	73,2	68	73	58,0	72,5	74,7	66,3			59,8	64,7	64,5		
		2018-I	71,3	65,3	72,5				72,2	74,4	68,7	69,3	59	66,5	62,1	70,6	66,9	74,6							
		2018-II	70,8	60,5	73	76,4			74,7	75	72	74,7	72	74,5	51,7	67,6	68,8	69,4							
		2019-I	75,7	67,7	75,0				74,3	70,5	67,7	72,9		63,5		74	67,4	68,4							
		2019-II	73,7	65,3	73,4		72	80,6	73,1	74,1	75,2	73,1	70,0	64,5		70,0	67,4	68,2							56,6
	Puntaje mínimo ICFES Admitidos	2015-I	42	39	46			42,4	39,4	40,5	42,9	41	37,5		39	43	42,1								
		2015-II	40	36	41	36,6			44,2	40	31,1	42,9	38	37		46	43	37,6							
		2016-I	41	42	40				43,3	43,8	41,2	46,9	39	37,6		46	43	39,2							
		2016-II	41	41						40	35,8	54	40	38,2	35,4	46	40	42,8							
		2017-I	39	42					43,9	42,1	38,6	51,3	40	36	40,2	42	40	39,6	51,8		61,2				
		2017-II	40	38	46	40,2			45,2		44,8	50,3	39	41,6	39,0	45	38	37,2			59,8	64,5	54,5		
		2018-I							45,0		40,8		42	34,1		41	42	36,8							
		2018-II	38		48	44,1			51,8	43,4		42,8	44												
		2019-I	38	37					45,2	44,7	39,7	45,3		36,0		47	39	38,5							
		2019-II	40	42	49		51,7	38,7	48,8	44,2	38,1	53,2	39	35,4		56	43	34							

Fuente: Sistema Académico Academosoft y División Medio Universitario



# Puntaje de los procesos académicos de admisión 2015 - 2019

Cuadro 65

Descripción	Estudiantes	Periodo	Programas Académicos																							
			Profesionales										Tecnológicos						Posgrados							
			AEC	CyGA	Bacteriología	Derecho	Derecho Diurno	Derecho Nocturno	Economía	Trabajo Social	Turismo	DDMM	TAG P Bogotá	TAG P Funza	TAG a Distancia	TDAI Diurno	TDAI Nocturno	TAYEC	Ed Sostenible	G en Calidad en Salud	SO SST	PSDH	BIM	MICRO	MDH	
Entrevistas	Número de entrevistados por Programa Académico	2015-I	285	28	218				96	186	46	60	32	29		58	63	107		62	227					
		2015-II	260	51	264	208			143	191	59	71	40	25		61	58	114		51	215	13				
		2016-I	290	38	258				121	186	51	71	34	48		63	55	97	39		216	11				
		2016-II	275	41	268	206			153	195	64	67	52	39	33	57	55	111		36	189	18				
		2017-I	261	47	277				113	193	52	73	50	44	24	69	75	139		33	221					
		2017-II	216	29	242	217			158	179	56	74	38	22	27	79	52	95		31	187	19				2
		2018-I	226	70	276				153	412	62	72	19	31	17	75	66	82		33	130					
		2018-II	235	18	275	193			147	159	66	115	62	28	14	62	34	76		28	116	12			11	13
		2019-I	206	35	271		70		136	184	61	125	6	21		63	39	78		4	119	9	25			2
	2019-II	209	49	278		120	135	181	175	56	143	18	22		65	45	70		26	113		21			12	
	Puntaje máximo de las Pruebas de Admisión	2015-I	89	93	94			87	96	89	89	89	89	89		92	87	97		94	100					
		2015-II	261	172	174	188			237	243	150	186	190	137		176	186	204		87	100	90				
		2016-I	496	91	249				182	332	222	234	327	247		89	89	98	95		98	90				
		2016-II	231	182	204	237			216	332	130	252	322	261	238	179	182	237		96	96	95				
		2017-I	312	289	225				350	385	227	296	176	241	253	241	320	327		84	92					
		2017-II	244	199	214	574			156	299	152	187	145	244	211	146	220	237		88	56	96				95
		2018-I	212	286	202				345	348	212	154	183	161	305	198	320	257		90	48					
		2018-II	241	148	228	249			151	189	128	247	174	96	165	206	163	231		93	92	92			93	85
		2019-I	163	222	205		166		161	227	195	148	54	276		162	234	256		88	98	95	51			90
	2019-II	218	162	205		88	301	178	236	145	313	195	151		163	268	169		91	96		48			92	
	Puntaje mínimo de las Pruebas de Admisión	2015-I	8	12	11			15	12	40	48	54	54			39	52	35		25	24					
		2015-II	7	11	7	17			12	22	32	43	43	22		20	46	28		56	28	80				
		2016-I	8	13	10				45	16	41	14	47	44		15	8	12	58		28	80				
		2016-II	6	17	6	17			6	9	9	21	44	42	43	10	14	16		37	30	80				
		2017-I	10	37	10				47	15	46	20	59	49	52	46	51	36		40	20					
		2017-II	13	11	8	17			6	16	11	17	47	64	36	14	12	22		23	12	70				79
		2018-I	40	39	11				43	38	50	27	47	49	49	47	43	48		50	17					
		2018-II	14	73	12	18			11	14	13	21	85	63	32	13	46	38		52	26	83			60	85
		2019-I	15	27	11		16		6	15	11	18	45	64		24	19	21		58	34	90	29			90
	2019-II	6	11	8		17	18	9	17	13	12	70	72		11	8	24		65	36		36			85	
Puntaje promedio de las Pruebas de Admisión	2015-I	64	72	70			65	71	68	74	76	81			70	73	74		55	64						
	2015-II	79	91	75	85			70	81	75	74	81	85		76	94	86		73	62	82					
	2016-I	77	72	88				116	115	114	85	141	137		65	62	71	75		68	87					
	2016-II	68	87	69	79			71	78	62	77	126	126	123	78	77	80		60	66	87					
	2017-I	81	132	81				129	88	129	79	93	134	158	131	143	134		64	67						
	2017-II	72	78	66	71			52	75	69	73	79	91	124	75	82	81		66	33	87				87	
	2018-I	120	91	69				112	88	122	79	111	131	151	119	126	129		70	36						
	2018-II	69	88	70	77			60	72	62	75	98	85	124	72	76	79		76	65	87			78	85	
	2019-I	67,6	81	73		75		65	74	69	73	49	99		76	77	82		75	67	92	40			90	
2019-II	68	81	72		60	68	62	74	65	67	99	88		74	72	76		81	71		46			87		

Fuente: Sistema Académico Academosoft y División Medio Universitario

Cuadro 66

## Número de estudiantes matriculados por semestre y período académico: 2015 - 2019

Programas académicos		Matriculados por semestres académicos												
	Periodo	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	TOTAL
 <b>FACULTAD DE ADMINISTRACIÓN Y ECONOMÍA</b> Administración de Empresas Comerciales	<b>2015-1</b>	136	137	129	100	78	74	94	79	113	104			1044
	<b>2015-2</b>	137	125	115	130	79	85	61	101	76	131			1040
	<b>2016-1</b>	139	140	96	109	111	86	71	64	108	82			1006
	<b>2016-2</b>	150	139	108	98	99	114	67	79	60	117			1031
	<b>2017-1</b>	151	138	112	99	88	110	98	71	77	74			1018
	<b>2017-2</b>	137	142	111	116	91	95	91	103	67	82			1035
	<b>2018-1</b>	131	128	109	109	96	97	93	98	94	68			1023
	<b>2018-2</b>	199	138	101	112	100	98	86	98	95	101			1128
	<b>2019-1</b>	188	168	104	107	106	118	84	92	102	97			1166
	<b>2019-2</b>	163	169	125	103	86	116	96	87	96	105			1146
 <b>FACULTAD DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA</b> Construcción y Gestión en Arquitectura	<b>2015-1</b>	52	51	40	28									171
	<b>2015-2</b>	43	53	50	38									184
	<b>2016-1</b>	65	41	51	49									206
	<b>2016-2</b>	44	62	38	53									197
	<b>2017-1</b>	51	35	65	37									188
	<b>2017-2</b>	57	57	32	63									209
	<b>2018-1</b>	44	55	51	32									182
	<b>2018-2</b>	56	49	54	50									209
	<b>2019-1</b>	50	54	44	54									202
	<b>2019-2</b>	54	48	53	41									196

Fuente:Programas Académicos, Sistema de Información Académico Academusoft



## Número de estudiantes matriculados por semestre y período académico: 2015 - 2019

Cuadro 66

Programas académicos		Matriculados por semestres académicos												
	Periodo	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	TOTAL
 <p>FACULTAD DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA</p> <p>Diseño Digital y Multimedia</p>	2015-1	36	36	19	21	21	27	16	7					183
	2015-2	26	36	29	23	16	20	27	18	4				199
	2016-1	34	29	27	25	18	20	20	27	16				216
	2016-2	35	30	26	24	22	22	16	23	29				227
	2017-1	36	30	28	26	20	21	20	19	28				228
	2017-2	37	35	29	22	24	21	22	18	26				234
	2018-1	33	30	36	22	30	21	19	26	21				238
	2018-2	57	35	28	32	28	19	21	26	20				266
	2019-1	64	49	34	26	25	26	19	24	23				290
	2019-2	65	61	39	37	29	24	20	25	24				324
 <p>FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD</p> <p>Bacteriología y Laboratorio Clínico</p>	2015-1	122	116	124	114	95	88	134	56	82	109			1040
	2015-2	112	106	122	127	91	87	134	65	66	130			1040
	2016-1	118	111	103	156	89	81	120	64	71	109			1022
	2016-2	128	108	105	108	132	93	121	49	58	134			1036
	2017-1	115	116	114	99	94	113	125	49	52	130			1007
	2017-2	125	113	101	122	83	81	163	45	45	127			1005
	2018-1	128	121	102	109	79	70	122	76	51	123			981
	2018-2	130	112	114	115	83	67	103	55	53	143			975
	2019-1	128	126	105	106	110	68	86	45	27	165			966
	2019-2	127	120	121	110	102	81	101	27	21	135			945

Fuente: Programas Académicos, Sistema de Información Académico Academusoft

Cuadro 66

## Número de estudiantes matriculados por semestre y período académico: 2015 - 2019

Programas académicos		Matriculados por semestres académicos												
	Periodo	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	TOTAL
 <b>FACULTAD DE DERECHO</b> Derecho	2015-1	76		56		44		49		55	1	45	19	345
	2015-2		56		58		44		37		48	4	32	279
	2016-1	102		56		56		40		36		42	16	348
	2016-2		71		53		48		40		31	3	51	297
	2017-1	102		71		50		48		38	2	22	13	346
	2017-2		82		74		51		41	1	41	1	32	323
	2018-1	79		81	2	63	8	41	3	46	2	20	19	364
	2018-2		62		71		73		38		42	1	32	319
	2019-1			54		76		64		36	3	28	15	276
	2019-2				53		72		56	1	40	2	34	258
Derecho Nocturno	2019-1	105									1			106
	2019-2		88					1						89
Derecho Convenio Tintal	2019-2	58												58

Fuente:Programas Académicos, Sistema de Información Académico Academusoft



## Número de estudiantes matriculados por semestre y período académico: 2015 - 2019

Cuadro 66

Programas académicos	Matriculados por semestres académicos									
	Periodo	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	TOTAL
 <p>FACULTAD DE ADMINISTRACIÓN Y ECONOMÍA Economía</p>	2015-1	75	55	59	44	67	55	43	52	450
	2015-2	79	47	56	54	49	66	52	55	458
	2016-1	83	52	53	47	55	47	63	62	462
	2016-2	81	67	50	48	49	59	41	75	470
	2017-1	82	70	54	49	50	55	56	51	467
	2017-2	86	58	52	50	47	51	59	43	446
	2018-1	81	60	60	37	61	39	43	69	450
	2018-2	77	59	59	53	30	63	28	58	427
	2019-1	82	57	50	52	38	39	55	56	429
	2019-2	82	64	61	35	47	34	55	45	423
 <p>FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES Trabajo Social</p>	2015-1	85	69	64	65	87	65	63	77	575
	2015-2	86	77	65	66	72	74	59	74	573
	2016-1	82	76	72	61	76	58	73	72	570
	2016-2	85	73	70	76	69	64	55	87	579
	2017-1	89	76	64	68	79	74	55	73	578
	2017-2	82	79	68	60	68	73	68	71	569
	2018-1	79	75	76	70	65	58	68	96	587
	2018-2	92	77	75	69	75	61	52	89	590
	2019-1	92	76	76	69	79	64	58	66	580
	2019-2	89	87	64	78	76	72	61	75	602

Fuente: Programas Académicos, Sistema de Información Académico Academusoft

Cuadro 66

## Número de estudiantes matriculados por semestre y período académico: 2015 - 2019

Programas académicos	Matriculados por semestres académicos									
	Periodo	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	TOTAL
 <b>FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES</b> Turismo	2015-1	48	38	33	45	46	35	45	60	350
	2015-2	39	37	35	27	49	41	35	72	335
	2016-1	57	32	28	33	28	45	39	73	335
	2016-2	32	53	29	27	31	25	43	74	314
	2017-1	44	34	39	28	22	29	24	73	293
	2017-2	33	40	31	35	28	22	25	45	259
	2018-1	40	30	37	28	35	30	20	40	260
	2018-2	34	37	25	37	25	36	23	29	246
	2019-1	48	28	34	24	34	29	32	38	267
	2019-2	50	44	27	32	22	37	24	44	280
 <b>FACULTAD DE ADMINISTRACIÓN Y ECONOMÍA</b> Asistencia Gerencial Presencial	2015-1	25	21	17	16	15	17			111
	2015-2	26	24	22	12	13	18			115
	2016-1	35	25	26	15	7	15			123
	2016-2	21	29	21	24	9	12			116
	2017-1	35	20	27	17	25	11			135
	2017-2	43	31	20	27	16	25			162
	2018-1	25	39	27	19	26	19			155
	2018-2	10	20	34	20	24	24			132
	2019-1	57	10	20	31	18	25			161
	2019-2		52	10	27	25	25			139

Fuente: Programas Académicos, Sistema de Información Académico Academusoft

## Número de estudiantes matriculados por semestre y período académico: 2015 - 2019

Cuadro 66

Programas académicos		Matriculados por semestres académicos						
	Periodo	I	II	III	IV	V	VI	TOTAL
 <b>FACULTAD DE ADMINISTRACIÓN Y ECONOMÍA</b> Asistencia Gerencial Presencial Funza	2015-1	24	31					55
	2015-2	24	19	28				71
	2016-1	21	23	17	25			86
	2016-2	36	21	24	17	22		120
	2017-1	31	32	20	25	18	16	142
	2017-2	33	26	29	22	26	19	155
	2018-1	16	29	24	28	22	29	148
	2018-2	26	11	24	25	26	24	136
	2019-1	29	17	10	25	21	28	130
	2019-2	18	22	14	11	24	23	112
 <b>FACULTAD DE ADMINISTRACIÓN Y ECONOMÍA</b> Asistencia Gerencial a Distancia	2015-1	49	49	45	28	24	35	230
	2015-2	50	37	36	42	31	29	225
	2016-1	52	41	32	33	43	33	234
	2016-2	44	35	32	36	39	33	219
	2017-1	46	34	30	27	36	36	209
	2017-2	50	38	25	28	28	41	210
	2018-1	40	43	27	28	31	33	202
	2018-2	44	28	42	24	31	24	193
	2019-1	33	36	24	36	27	29	185
	2019-2		30	30	20	39	25	144

Programas académicos		Matriculados por semestres académicos						
	Periodo	I	II	III	IV	V	VI	TOTAL
 <b>FACULTAD DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA</b> Delineantes de Arquitectura e Ingeniería Jornada Diurna	2015-1	26	23	18	23	19	8	117
	2015-2	28	20	20	20	19	21	128
	2016-1	35	24	18	19	14	20	130
	2016-2	35	27	25	16	15	19	137
	2017-1	33	28	21	20	12	18	132
	2017-2	23	34	26	21	14	15	133
	2018-1	29	22	34	23	16	17	141
	2018-2	36	23	19	24	22	16	140
	2019-1	34	28	19	20	19	23	143
	2019-2	33	27	25	21	14	25	145
 <b>FACULTAD DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA</b> Delineantes de Arquitectura e Ingeniería Jornada Nocturna	2015-1	37	30	29	23	23	26	168
	2015-2	33	27	19	26	25	26	156
	2016-1	33	32	21	25	18	32	161
	2016-2	31	39	23	17	20	26	156
	2017-1	29	33	33	23	15	30	163
	2017-2	30	26	30	26	22	19	153
	2018-1	30	18	26	28	17	23	142
	2018-2	35	20	9	34	21	23	142
	2019-1	30	25	21	18	33	31	158
	2019-2	30	27	22	21	9	45	154

Fuente: Programas Académicos, Sistema de Información Académico Academusoft

## Número de estudiantes matriculados por semestre y período académico: 2015 - 2019

Cuadro 66

Programas académicos	Matriculados por semestres académicos							
	Periodo	I	II	III	IV	V	VI	TOTAL
 <p><b>FACULTAD DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA</b> Administración y Ejecución de Construcciones</p>	<b>2015-1</b>	42	40	38	37	46	32	235
	<b>2015-2</b>	51	35	44	41	36	47	254
	<b>2016-1</b>	58	45	35	42	51	24	255
	<b>2016-2</b>	47	46	48	31	42	49	263
	<b>2017-1</b>	49	34	46	44	30	43	246
	<b>2017-2</b>	43	45	36	44	39	32	239
	<b>2018-1</b>	44	38	44	32	35	42	235
	<b>2018-2</b>	59	37	38	41	30	40	245
	<b>2019-1</b>	49	42	40	38	35	36	240
	<b>2019-2</b>	48	43	41	40	42	28	242
 <p><b>FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD</b> Gerencia de la Calidad en Salud</p>	<b>2015-1</b>	23	24					47
	<b>2015-2</b>	25	22					47
	<b>2016-1</b>	25	25					50
	<b>2016-2</b>	25	24					49
	<b>2017-1</b>	24	25					49
	<b>2017-2</b>	25	23					48
	<b>2018-1</b>	23	25					48
	<b>2018-2</b>	22	21					43
	<b>2019-1</b>	25	22					47
	<b>2019-2</b>	21	27					48

Fuente: Programas Académicos, Sistema de Información Académico Academusoft

Programas académicos	Matriculados por semestres académicos			
	Periodo	I	II	TOTAL
 <p><b>FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES</b> Especialización en gerencia en Seguridad y Salud en el Trabajo</p>	<b>2015-1</b>	68	71	139
	<b>2015-2</b>	65	65	130
	<b>2016-1</b>	70	70	140
	<b>2016-2</b>	68	67	135
	<b>2017-1</b>	68	68	136
	<b>2017-2</b>	74	67	141
	<b>2018-1</b>	70	73	143
	<b>2018-2</b>	68	68	136
	<b>2019-1</b>	71	69	140
	<b>2019-2</b>		67	67
<p>Gerencia en Seguridad y Salud en el Trabajo</p>	<b>2019-2</b>	70		70

## Número de estudiantes matriculados por semestre y período académico: 2015 - 2019

Cuadro 66

Programas Académicos	Matriculados por semestres Académicos					
	Periodo	I	II	III	IV	TOTAL
 <b>FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD</b> Promoción en Salud y Desarrollo Humano	2015-1	25	29			54
	2015-2	17	22			39
	2016-1	15	18			33
	2016-2	10	16			26
	2017-1	15	10			25
	2017-2		15			15
	2018-1	17				17
	2018-2		16			16
	2019-1	9				9
	2019-2	10	8			18
 <b>FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD</b> Maestría de Desarrollo Humano	2018-1	5		10		15
	2018-2		3		8	11
	2019-1	3	1	9	1	14
	2019-2	1	2	2	9	14
Maestría en Microbiología	2019-1	9				9
	2019-2		7			7

Programas académicos	Matriculados por semestres académicos					
	Periodo	I	II	III	IV	TOTAL
 <b>FACULTAD DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA</b> Edificación Sostenible  Metodología BIM para el Desarrollo de Proyectos de la Edificación	2015-1	20	20			40
	2015-2	23		20		43
	2016-1		22	21		43
	2016-2	23	20			43
	2017-1	24		21		45
	2017-2		23	23		46
	2018-1	15	15			30
	2018-2	20		15		35
	2019-1	19	18			37
	2019-2	19	18			37
	2019-2	24				24

Fuente:Programas Académicos, Sistema de Información Académico Academusoft

## 2.1.1 Análisis Población Estudiantil



**UNIVERSIDAD COLEGIO  
MAYOR DE CUNDINAMARCA**

## Cupos, Inscritos, Admitidos y Matriculados

Para el año 2019 la Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca puso a disposición de la comunidad en general 2550 cupos en los diferentes programas académicos de pregrado y posgrado.

Para esta capacidad física instalada se presentaron 5519 aspirantes inscritos, admitiéndose 2315 (43% en promedio de los aspirantes inscritos).

Sin embargo, solamente 1971 estudiantes terminan matriculándose (85% de los admitidos y 77% de los cupos).

Los estudiantes matriculados por primera vez en transferencia y los nuevos en otros cursos no se incluyeron dentro del anterior análisis por cuanto el proceso de admisión para ellos es diferente.

Los procesos de admisión para el programa de Derecho se realizaron anualmente hasta el 2018; a partir del 2019 mediante la resolución 01306 del 4 de febrero de 2019 modificó el registro calificado de este programa en lo pertinente al número de créditos pasando de 175 a 166, la periodicidad de admisión de anual a semestral y la duración estimada de 6 años a 10 semestres y de 100 estudiantes admitidos por año a 100 por semestre y trimestralmente para el programa de Especialización en Construcción Sostenible.

Dentro del 43% de los inscritos admitidos los programas más representativos en promedio por nivel fueron: Nivel Profesional (Administración de Empresas, Construcción y Gestión en Arquitectura y Derecho diurno convenio Tintal); Nivel Tecnológico (Asistencia Gerencial a Distancia, Asistencia Gerencial Presencial Funza y Asistencia Gerencial presencial Bogotá); Nivel de posgrados (Promoción en Salud y Desarrollo Humano, Edificación Sostenible y Metodología BIM para el desarrollo de proyectos de la edificación)

Dentro del 85% de los admitidos que se matricularon los programas más representativos en promedio por nivel fueron: Nivel Profesional (Derecho diurno convenio Tintal, Trabajo Social y Bacteriología y Laboratorio Clínico); Nivel Tecnológico (Asistencia Gerencial Presencial Bogotá y Funza y Delineantes de Arquitectura e Ingeniería Diurno), Nivel de posgrado (Gerencia de la Calidad en Salud, Gerencia en Seguridad y Salud en el Trabajo y Metodología BIM para el desarrollo de proyectos de la edificación).

VARIABLES	PROGRAMAS ACADÉMICOS																						TOTAL	%
	PROFESIONALES										TECNOLÓGICOS						ESPECIALIZACIÓN							
	AEC	CGA	BLC	Derc.	Derc. Diurno Tintal	Econ.	Trab. Soc.	Turi.	DDMM	TAGP	TAGP Funza	TAGD	TDAI (D)	TDAI (N)	TAYECO	MICRO	MDH	EGCS	EGSO IP GSST IIP	EPSDH	BIM	EES		
CUPOS	400	120	260	100	100	180	180	160	140	200		60	70	70	120	30	40	50	140	70	25	35	2550	
INSCRITOS	492	61	1197	870	73	329	862	156	404	75	60	51	172	106	207	17	18	54	247	22	26	20	5519	216%
ADMITIDOS	406	50	285	117	60	201	196	118	152	62	52	47	79	77	129	11	13	48	145	22	25	20	2315	42%
MATRICULADOS PRIMER VEZ O NUEVOS	339	43	251	102	58	163	177	97	124	57	47	33	66	60	97	9	4	46	139	19	24	19	1974	85%

## Ausencia Intersemestral

Indica para cada período el porcentaje de estudiantes (del total que están matriculados en el período) que no se matricularon en el siguiente período.

En promedio según los datos arrojados por el sistema SPADIES 3.0 los programas con mayor ausentismo en términos absolutos entre un período y otro son: Administración de Empresas Comerciales, Bacteriología y Laboratorio Clínico, Derecho y Economía; los programas con menor ausentismo son Construcción y Gestión en Arquitectura, Diseño Digital y Multimedia, y Turismo.

El promedio porcentual según SPADIES 3.0 posiciona a los siguientes programas con mayor ausentismo entre un período y otro son: Delineantes de Arquitectura e Ingeniería, Asistencia Gerencial Presencial, y Economía; los programas con menor ausentismo son Construcción y Gestión en Arquitectura, Administración de Empresas Comerciales y Bacteriología y Laboratorio Clínico.

De los anteriores datos se puede deducir que en la Facultad de Administración y Economía está el programa con mayor ausentismo en términos numéricos (administración de Empresas Comerciales y Economía) y también están los programas con mayor ausentismo en términos porcentuales (Asistencia Gerencial Presencial y Economía)

Y el programa que está posicionado con menor ausentismo numérico y porcentual es Construcción y Gestión en Arquitectura.

A nivel institucional los años en los que se presentó el mayor índice de ausentismo intersemestral correspondieron a 2018-2 con el 18,67%, 2014-1 con el 14,89%, 2016-2 con el 12,31%; los años con menores índices de ausentismo correspondieron a 2016-1 con 9,68%; 2017-1 con 9,50% y 2015-2 con 10,35%; el resto de períodos han oscilado entre el 10,35% y el 11,15%; el índice de ausencia intersemestral más alto durante toda la vigencia correspondió 2018-2 con el 18,67%.

Al comparar el índice de ausentismo intersemestral de la Universidad con el resto de Universidades a nivel Nacional; se aprecia que el Nacional desde el año 2014-1 (15,29%) a 2018-2 (37,87%) ha sido superior al de Uicolmayor 2014-1 (14,89%) a 2018-2 (18,67%).

## Índice de Deserción Primer Periodo de 2018

Se realiza el análisis hasta el primer periodo de 2018 fecha más reciente de actualización de la plataforma SPADIES del Ministerio de Educación Superior y tomando en cuenta que la deserción se configura un año después de la ausencia del estudiante.

### Tomando en cuenta lo anterior:

Por programa:

Mayor índice de deserción 2018-1 Economía (15,77%); Asistencia Gerencial a Distancia (13,64%); Delineantes de Arquitectura e Ingeniería (12,96%)

Menor índice de deserción 2018-1 Construcción y Gestión en Arquitectura (1,47%), Administración de Empresas Comerciales (4,47%) y Diseño Digital y Multimedia (4,73%).

Institucional: Correspondió al 8,24% para 2018-1; 0,70% menos del que se reportó para el año 2017-2 en 8,38%.

## Índice de Deserción Uicolmayor y Las Universidades Oficiales a Nivel Nacional 2014-1 A 2018-1

Comparando el índice de deserción institucional 8,24% del primer periodo de 2018 frente al de Universidades oficiales del orden nacional 11,16% correspondiente al mismo periodo se observa que UNICOLMAYOR se encuentra 2,92% por debajo del nacional. Datos tomados de SPADIES 3.0 en consulta realizada el 27 de febrero de 2020.



## 2.2. Graduados



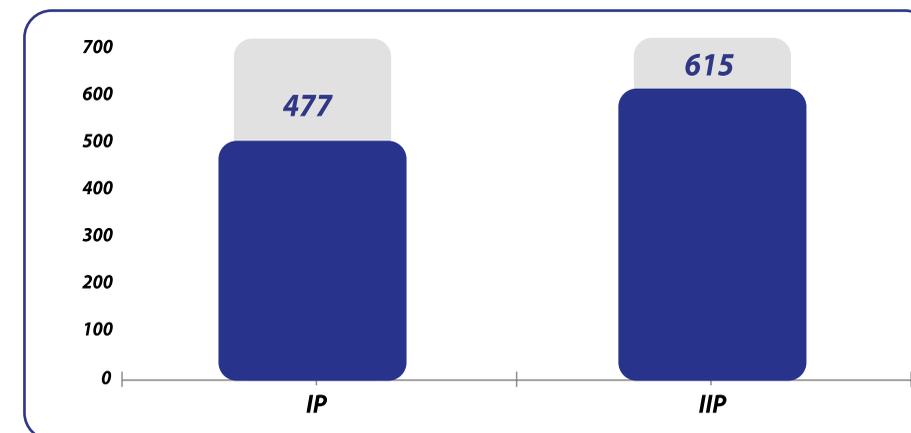
**UNIVERSIDAD COLEGIO  
MAYOR DE CUNDINAMARCA**

**Cuadro 67**  
**Gráfica 12**

**Graduados según programa año 2019**

Programas Académicos	No. de Graduados						H	M	Total
	I Período			II Período					
	H	M	Total	H	M	Total			
Administración de Empresas Comerciales	28	63	91	32	51	83	60	114	174
Economía	10	14	24	19	25	44	29	39	68
Construcción y Gestión en Arquitectura - Ciclo Profesional *	33	18	51	40	8	48	73	26	99
Diseño Digital y Multimedia	12	6	18	8	8	16	20	14	34
Bacteriología y Laboratorio Clínico	11	61	72	14	90	104	25	151	176
Derecho	14	11	25	6	2	8	20	13	33
Turismo	16	56	72	3	16	19	19	72	91
Trabajo social	3	7	10	5	39	44	8	46	54
<b>Programas Profesionales</b>	127	236	363	127	239	366	254	475	729
Administración y Construcción Arquitectónica - Ciclo Tecnológico	17	12	29	24	9	33	41	21	62
Tecnología en Delineantes de Ingeniería y Arquitectura Jornada Diurna	3	10	13	7	9	16	10	19	29
Tecnología en Delineantes de Ingeniería y Arquitectura Jornada Nocturna	7	4	11	14	7	21	21	11	32
Tecnología en Asistencia Gerencial Distancia	2	21	23	8	18	26	10	39	49
Tecnología en Asistencia Gerencial Presencial Bogotá	4	12	16	5	7	12	9	19	28
Tecnología en Asistencia Gerencial Presencial Funza	10	12	22	13	13	26	23	25	48
<b>Programas Tecnológicos</b>	43	71	114	71	63	134	114	134	248
Maestría Desarrollo Humano					2	2	0	2	2
Especialización Gerencia de la Calidad en Salud				3	19	22	3	19	22
Especialización Gerencia en Salud Ocupacional				14	57	71	14	57	71
Especialización en Edificación Sostenible				10	10	20	10	10	20
<b>Posgrados</b>				27	88	115	27	88	115
<b>Total</b>	170	307	477	225	390	615	395	697	1092

**Gráfica 12 Graduados Año 2019**



Fuente: Secretaría General



## Elección de representantes a los diferentes estamentos de la Universidad IP-2019

**Cuadro 68**

No.	Tipo de elección	Estamento	Nombre candidatos inscritos	Facultad	Fecha de elección	Nombre el candidato electo
1	Comité de Convivencia Laboral	Docente Administrativo	Iván Daniel Valenzuela Macareño Over Humberto Serrano Suárez	Derecho	11 de marzo de 2019	Iván Daniel Valenzuela Macareño Over Humberto Serrano Suárez
			Luisa Piedad Zarta Zabala Sandra Leonilde Ramírez Perea	Administrativo		Luisa Piedad Zarta Zabala Sandra Leonilde Ramírez Perea
2	Consejo de Facultad	Estudiantil	Juan Camilo Torres Moreno Luis Eduardo Real Real	Administración y Economía	19 de marzo de 2019	No hubo candidato electo
			María Fernanda Torres Cáceres	Derecho		María Fernanda Torres Cáceres
			Olivia Páez Ramírez	Ciencias Sociales		Olivia Páez Ramírez
			Sebastián Hernández Alfaro Francisco Javier Rodríguez Echavarría	Ciencias de la Salud		Sebastián Hernández Alfaro
3	Consejo Académico	Estudiantil	Camila Alejandra Velandia Franco	Ciencias de la Salud	22 de marzo de 2019	Edwin Arley Charry Triviño
			Ángela Milena Rodríguez Velásquez	Administración y Economía		
			Edwin Arley Charry Triviño	Ciencias Sociales		
4	Consejo de Facultad Administración y Economía Ingeniería y Arquitectura	Estudiantil	Jeison Sneider Torres Juan Camilo Torres Moreno Stid Alonso Tamayo Bastidas	Administración y Economía	6 de mayo de 2019	Stid Alonso Tamayo Bastidas
			Adriana Paola Alfonso Barrera Robinson Álvaro Tovar Bermúdez	Ingeniería y Arquitectura		Robinson Álvaro Tovar Bermúdez
5	Consejo de Facultad Ciencias Sociales	Docente	Ramiro Ignacio de Jesús Rodríguez Beltrán	Ciencias Sociales	20 de mayo de 2019	Ramiro Ignacio de Jesús Rodríguez Beltrán

## Elección de representantes a los diferentes estamentos de la Universidad IIP-2019

**Cuadro 69**

No.	Tipo de elección	Estamento	Nombre candidatos inscritos	Facultad	Fecha de elección	Nombre el candidato electo
1	Consejos de Facultad	Docente	Javier Fernando Valbuena Bernal	Ingeniería y Arquitectura	Agosto 22 de 2018	Javier Fernando Valbuena Bernal
			Nancy Solano de Jinete	Derecho		Nancy Solano de Jinete
			Myriam Judith Huérfano Torres	Ciencias de la Salud		Myriam Judith Huérfano Torres
			Sandra del Pilar Gómez Contreras	Trabajo Social		Sandra del Pilar Gómez Contreras
2	Comité Interno de Asignación y Reconocimiento de Puntaje	Docente	Liliana Caycedo Lozano Arocio Manjarrés García	Ciencias Básicas	Septiembre 2 de 2018	Liliana Caycedo Lozano Arocio Manjarrés García
3	Ciencias Básicas	Docente	Liliana Caycedo Lozano Arocio Manjarrés García Javier Augusto Castellanos Calvo Jeannette Vargas Hernández José Álvaro Molano Vargas	Ciencias Básicas	Septiembre 12 de 2018	Liliana Caycedo Lozano Jeannette Vargas Hernández Arocio Manjarrés García
4	Consejo Académico	Estudiante	Jeny Rocío Franco Álvarez Luis Filiberto Real Real	Administración y Economía	Septiembre 18 y 17 de 2018	Jeny Rocío Franco Álvarez
5	Consejo Superior Universitario	Estudiante	Nelson Alberto Murcia Ramírez Christian Camilo Rivas Dornel Guillermo Barrera Soto	Administración y Economía	Octubre 21 y 22 de 2018	Nelson Alberto Murcia Ramírez
			Luzia Romero Plata Carlos Rodríguez Arévalo	Derecho		
			Miguel Ángel Guerrero Pinilla	Ciencias Sociales		
			Inés Albedin Rasmirán Rojas	Ingeniería y Arquitectura		
R	Consejo Superior Universitario	Docente	Nancy Solano de Jinete	Derecho	Noviembre 5 de 2018	Nancy Solano de Jinete
			Julio César Orjuela Peña	Ingeniería y Arquitectura		

Fuente: Secretaría General

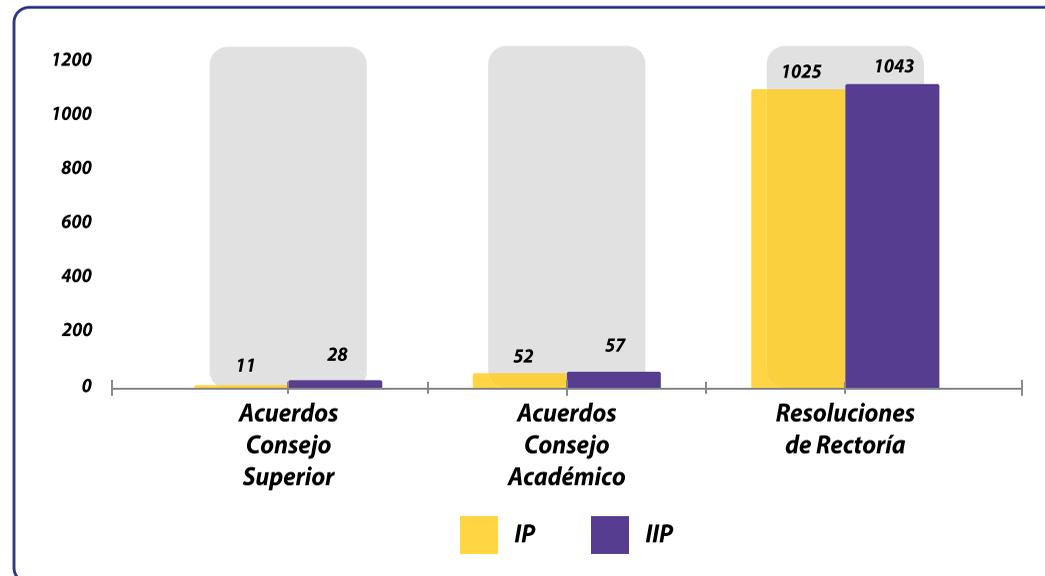


## Actos administrativos emitidos por los órganos de administración de la Universidad 2019

Cuadro 70  
Gráfica 13

Normas	Cantidad	
	IP	IIP
Acuerdos Consejo Superior	11	28
Acuerdos Consejo Académico	52	57
Resoluciones de rectoría	1025	1043
<b>Subtotal</b>	<b>1088</b>	<b>1128</b>
<b>Total</b>	<b>2216</b>	

Gráfica No. 13 Actos administrativos 2019



Fuente: Secretaría General

## Evolución graduados por programa de pregrado y posgrado 2015 - 2019

Cuadro 71

Programas Académicos	2015		2016		2017		2018		2019	
	IP	IIP								
<i>Administración de Empresas Comerciales</i>	85	118	74	100	65	76	59		91	83
<i>Diseño Digital y Multimedia</i>		3	8	23	18	19	49		18	44
<i>Construcción y Gestión en Arquitectura</i>	28	36	45	52	37	63	29		51	48
<i>Bacteriología y Laboratorio Clínico</i>	78	105	77	90	85	81	14		72	16
<i>Derecho</i>	40	46	40	45	23	28	76	17	25	104
<i>Economía</i>	20	35	38	62	58	39	19	2	24	8
<i>Trabajo Social</i>	63	57	52	66	55	48	31		72	44
<i>Turismo</i>	37	34	34	44	51	31	69		10	19
<b>Total Programas Profesionales</b>	<b>351</b>	<b>434</b>	<b>368</b>	<b>482</b>	<b>392</b>	<b>385</b>	<b>346</b>	<b>19</b>	<b>363</b>	<b>366</b>
<i>Asistencia Gerencial Presencial Bogotá</i>	13	16	10	11	3	18	33		16	12
<i>Asistencia Gerencial Presencial Funza</i>					12	12	14		22	26
<i>Asistencia Gerencial Distancia</i>	27	24	31	29	27	32	17		23	26
<i>Delineantes de Arquitectura e Ingeniería - Jornada Diurna</i>	7	14	14	16	15	13	25		13	16
<i>Delineantes de Arquitectura e Ingeniería - Jornada Nocturna</i>	13	16	29	14	22	10	26		11	21
<i>Administración y Ejecución de Construcciones</i>	23	47	21	41	39	24	14		29	33
<b>Total Programas Tecnológicos</b>	<b>83</b>	<b>117</b>	<b>105</b>	<b>111</b>	<b>118</b>	<b>109</b>	<b>129</b>		<b>114</b>	<b>134</b>
<b>Total Pregrado</b>	<b>434</b>	<b>551</b>	<b>473</b>	<b>593</b>	<b>510</b>	<b>494</b>	<b>475</b>	<b>19</b>	<b>477</b>	<b>500</b>
<i>Gerencia de la calidad en Salud</i>	24	21		25	25	23	24	21		22
<i>Gerencia en Salud Ocupacional</i>	61	69	69	68	68	64		16		71
<i>Promoción en Salud y Desarrollo Humano</i>	29	21	19	16	10	15	74	66		
<i>Edificación Sostenible</i>		20	21		21	23		14		20
<i>Maestría de desarrollo Humano</i>										2
<b>Total Posgrados</b>	<b>114</b>	<b>131</b>	<b>109</b>	<b>109</b>	<b>124</b>	<b>125</b>	<b>98</b>	<b>117</b>		<b>115</b>
<b>Total</b>	<b>548</b>	<b>682</b>	<b>582</b>	<b>702</b>	<b>634</b>	<b>619</b>	<b>573</b>	<b>136</b>	<b>477</b>	<b>615</b>

Fuente: Secretaría General



Gráfica 14. Evolutivo de graduados período 2015 - 2019

Cuadro 72  
Gráfica 14



Número y tipo de reconocimiento hechos por entidades gubernamentales y no gubernamentales al impacto que el programa ha ejercido en el medio local, regional, nacional e internacional - año 2019

Programa Académico Y Dependencia	Reconocimiento	Tipo De Reconocimiento	Total De Reconocimiento
Delineantes de Arquitectura e Ingeniería	Reacreditación del programa	Gubernamental	1
Bacteriología y Laboratorio Clínico	Reconocimiento de APROBAC por los resultados del Saber Pro	Felicitación	1
Administración de Empresas Comerciales	IDIPRON Transformando Vidas	Reconocimiento al programa de Administración de Empresas Comerciales de la Unicolmayor, por formación en emprendimiento a jóvenes de ISIPRON a través del consultorio empresarial	1
<b>Total</b>			<b>3</b>

Fuente: Programas Académicos

Cuadro 73

## Evolutivo de reconocimientos hechos en los últimos cinco años por entidades gubernamentales y no gubernamentales al impacto que el programa ha ejercido en el medio local, regional, nacional e internacional

Programa Académico	Año	Reconocimiento	Tipo de Reconocimiento	Total de Reconocimiento
Administración de Empresas Comerciales	2019	IDIPRON Transformando Vidas	Reconocimiento al programa de Administración de Empresas Comerciales de la Unicolmayor, por formación en emprendimiento a jóvenes de ISIPRON a través del consultorio empresarial	1
	2016	Exaltación por los 70 años al Programa de Bacteriología y Laboratorio Clínico concedida por la Junta Directiva del CNB en el marco del XVI Congreso Internacional del Colegio Nacional de Bacteriología	No gubernamental	1
Bacteriología y Laboratorio Clínico	2018	Asociación Colombiana de Programas de Bacteriología y Homólogos "APROBAC" Carta de felicitación por el excelente desempeño de estudiantes del Programa de Bacteriología y Laboratorio Clínico en las pruebas Saber Pro 2017.	Felicitación	1
	2019	Reconocimiento de APROBAC por los resultados del Saber Pro	Felicitación	1
Derecho	2017	A la proyección social del Consultorio Jurídico y su Centro de Conciliación en sus 15 años	Pergamino	1
	2017	Llaves del municipio de Sibaté	Llaves del Municipio	1
	2017	Alcaldía municipal Sibaté	Mención	1
	2017	Concejo municipal Sibaté	Mención	1
	2017	Personería municipal Sibaté	Mención	1
	2017	Concejo municipal Sibaté	Pergamino de reconocimiento a la labor social	1
	2017	Red de Consultorios Jurídicos y Centros de Conciliación	Por el liderazgo en proyección social	1
	2017	Ministerio de Justicia y del Derecho	Diploma	1
	2018	Pergamino	Municipio de Soacha	1

Fuente: Programas Académicos



Evolutivo de reconocimientos hechos en los últimos cinco años por entidades gubernamentales y no gubernamentales al impacto que el programa ha ejercido en el medio local, regional, nacional e internacional

Cuadro 73

Programa Académico	Año	Reconocimiento	Tipo de Reconocimiento	Total de Reconocimiento
Trabajo Social	2018	Reconocimiento por su contribución al desarrollo de políticas públicas del Municipio de Sibaté desde el Centro de Desarrollo de Proyección Social y Comunitaria de la Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca	Gubernamental Alcaldía Municipal de Sibaté	1
Turismo	2013	Primer puesto Concurso Alcaldía Menor de Santafé e INNOVA	Mención, certificación y Ejecución del Proyecto	1
	2013	Reconocimiento por Impacto de Practicas Academicas en el Municipio El Rosal	Otorgado por la Alcaldía Municipal	1
	2014	Reconocimiento por Impacto de Practicas Academicas en el Municipio El Rosal	Otorgado por la Alcaldía Municipal	1
	2014	Reconocimiento por Impacto de Practicas Academicas en el Municipio de Tocancipá	Otorgado por la Alcaldía Municipal	1
Asistencia Gerencial Presencial Funza	2015	Mención de Honor al Dr. Carlos Alberto Corrales Medina, dando reconocimiento a su labor y al aporte que la Educación superior Pública puede hacer al desarrollo de la Región Sabana de Occidente con el programa Tecnología en Asistencia Gerencial Funza	Concejo Municipal de Funza	1
Delimitantes de Arquitectura e Ingeniería	2019	Reacreditación del programa	Gubernamental	1
Diseño Digital y Multimedia	2016	Reconocimiento como 3er mejor póster del evento 1er. Congreso Latinoamericano y Centroamericano de Semilleros, grupos y líderes de Investigación. La Habana	Mención	1
	2018	Certificado Corporedes 365	Agradecimiento por los Proyectos desarrollados con la Comunidad	1
	2018	Certificado Planetario de Bogotá	Agradecimiento por los Proyectos desarrollados con la Comunidad	1

Fuente: Programas Académicos

## 2.2.1 Análisis Graduados Elecciones y Actos Administrativos



**UNIVERSIDAD COLEGIO  
MAYOR DE CUNDINAMARCA**

## Graduados

De un total de 1092 graduados en el año 2019, 477 corresponden a los que optaron el título en el primer periodo y 615 fueron los que optaron el título en el segundo; la distribución porcentual se puede apreciar en la siguiente gráfica:



## Elección de Representantes

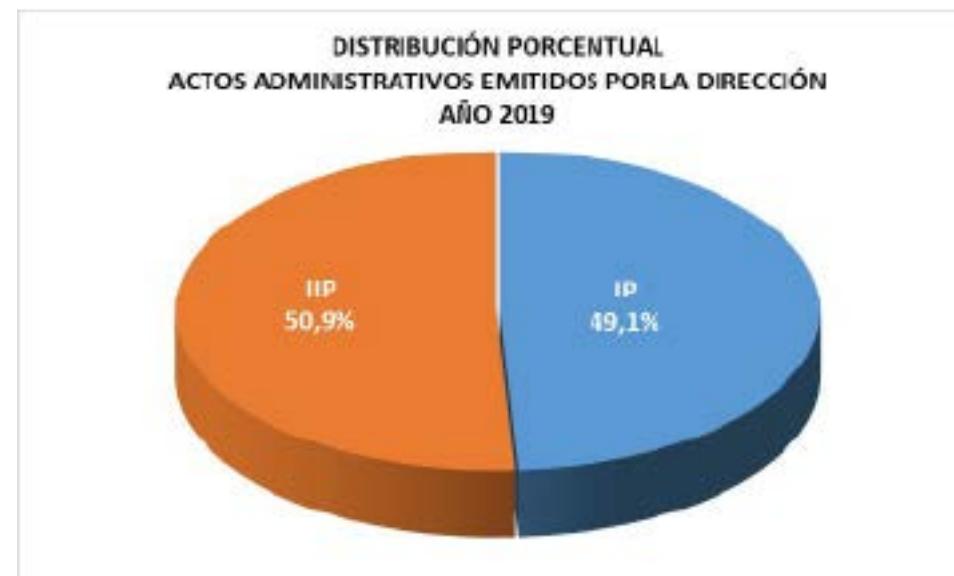
La elección de representantes para los diferentes estamentos de la universidad, se realiza en cumplimiento de las normas establecidas para tal fin, dando participación a toda la comunidad universitaria, cada vez que se hace necesario realizar todo el proceso cuando se aproxima el vencimiento del período para el cual fueron nombrados.

De lo anterior se puede concluir que durante el primer período de 2019 se realizó el nombramiento de representante de los Docentes para el Comité de Convivencia laboral y Consejo de Facultad de Ciencias Sociales; administrativos para el Comité de convivencia laboral y estudiantes para Consejo Académico y Consejo de

Facultad. En el segundo período se realizó el proceso de elección de representante de los docentes ante el Consejo Superior Universitario, Consejo de Facultad, Ciencias Básicas y Comité Interno de asignación y reconocimiento de puntaje y estudiantes para el Consejo Superior Universitario y Consejo Académico

## Actos Administrativos

De un total de 2216 Actos Administrativos emitidos por los órganos de dirección de la universidad, encontramos que la mayor concentración de estos se presentó en el segundo período con 1128 (50,9%); siendo las Resoluciones Rectorales las más representativas (1043) dentro del total semestral.



## 2.3. Personal Docente



**UNIVERSIDAD COLEGIO  
MAYOR DE CUNDINAMARCA**

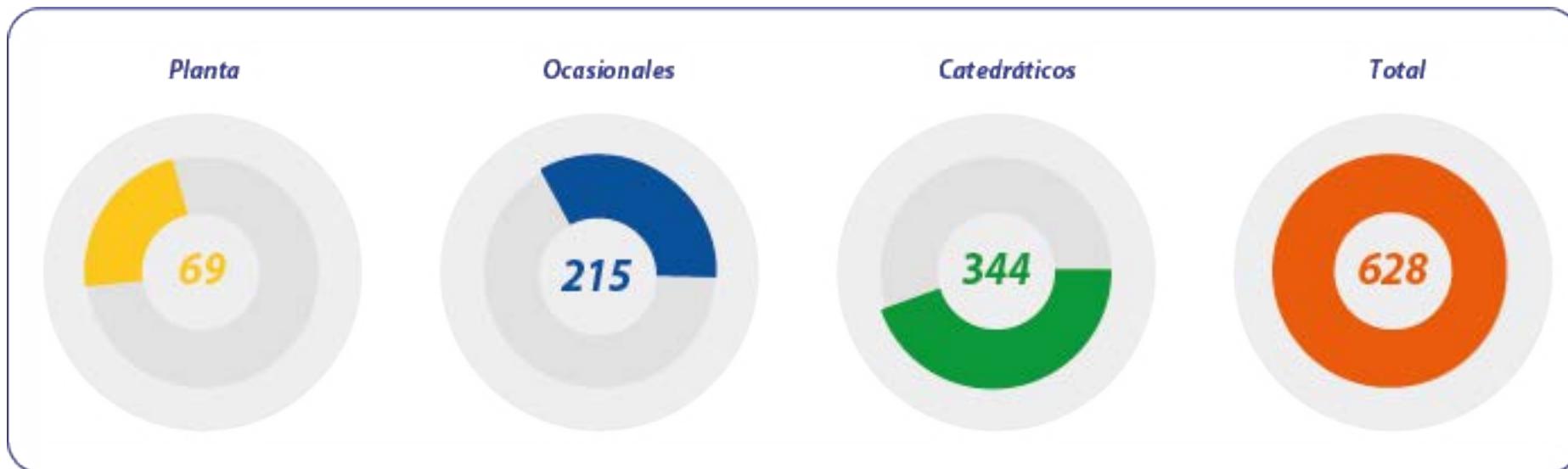
Programas Académicos	Planta				Ocasional				Catedrático				Total			
	H	M	T	%	H	M	T	%	H	M	T	%	H	M	T	%
Administración de Empresas Comerciales	4	1	5	8%	16	5	21	33%	28	10	38	59%	48	16	64	100%
Bacteriología y Laboratorio Clínico	2	15	17	25%	16	16	16	24%	8	27	35	51%	10	58	68	11%
Construcción y Gestión en Arquitectura	2	2	2	9%	5	2	7	30%	11	3	14	61%	18	5	23	4%
Diseño Digital y Multimedia	2	2	4	15%	7	5	12	44%	9	2	11	41%	18	9	27	4%
Derecho	2	2	4	5%	9	11	20	27%	36	15	51	68%	47	28	75	12%
Economía		1	1	3%	14	7	21	72%	6	1	7	24%	20	9	29	5%
Trabajo Social	5	8	13	16%	3	21	24	30%	7	37	44	54%	15	66	81	13%
Turismo	5	1	6	15%	4	9	13	33%	9	11	20	51%	18	21	39	6%
Tecnología en Asistencia Gerencial Presencial Bogotá	1	1	2	11%	6	6	12	63%	4	1	5	26%	11	8	19	3%
Tecnología en Asistencia Gerencial Distancia					2	3	5	20%	9	11	20	80%	11	14	25	4%
Tecnología en Asistencia Gerencial Presencial Funza					3	3	6	35%	6	5	11	65%	9	8	17	3%
Delineantes de Arquitectura e Ingeniería Jornada Diurna		1	1	6%	3	4	7	39%	6	4	10	56%	9	9	18	3%
Delineantes de Arquitectura e Ingeniería Jornada Nocturna		1	1	6%	3	3	6	35%	7	3	10	59%	10	7	17	3%
Tecnología en Administración y Ejecución de Construcciones	2		2	9%	3	3	6	27%	11	3	14	64%	16	6	22	4%
<b>Total Pregrado</b>	<b>25</b>	<b>33</b>	<b>58</b>	<b>11%</b>	<b>78</b>	<b>98</b>	<b>176</b>	<b>34%</b>	<b>157</b>	<b>133</b>	<b>290</b>	<b>55%</b>	<b>260</b>	<b>264</b>	<b>524</b>	<b>83%</b>
Especialización en Gerencia de la Calidad en Salud						2	2	29%	4	1	5	71%	4	3	7	12%
Maestría en Microbiología						2	2	67%	1	1	1	33%	1	2	3	0,5%
Especialización en Gerencia en Salud Ocupacional	1		1	7%	4		4	29%	8	1	9	64%	13	1	14	2%
Especialización en Promoción en Salud y Desarrollo Humano	1		1	14%	1		1	14%	3	2	5	71%	5	2	7	1%
Maestría en Desarrollo Humano						2	2	29%	3	2	5	71%	3	4	7	1%
Especialización en Edificación Sostenible	1		1	14%	2	3	5	71%	1		1	14%	4	3	7	1%
<b>Total Posgrado</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>7%</b>	<b>7</b>	<b>9</b>	<b>16</b>	<b>36%</b>	<b>20</b>	<b>6</b>	<b>26</b>	<b>58%</b>	<b>30</b>	<b>15</b>	<b>45</b>	<b>7%</b>
Cursos de Extensión					1	1	2	100%					1	1	2	0,3%
Medio Universitario (Docentes de Planta en Comisión)									8	4	12	100%	8	4	12	2%
Programa de Ciencias Básicas	5	2	7	17%	11	8	19	45%	8	8	16	38%	24	18	42	7%
Oficina de Investigaciones					1	1	2	100%					1	1	2	0,3%
Vicerrectoría Academia (Docente de Planta en Comisión)		1	1	100%										1	1	0,2%
Rectoría (Docentes de Planta en Comisión)																
<b>Total Pregrado</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>8</b>	<b>14%</b>	<b>13</b>	<b>10</b>	<b>23</b>	<b>39%</b>	<b>16</b>	<b>12</b>	<b>28</b>	<b>47%</b>	<b>34</b>	<b>25</b>	<b>59</b>	<b>9%</b>
<b>TOTAL</b>	<b>69</b>	<b>11%</b>	<b>215</b>	<b>34%</b>	<b>344</b>	<b>55%</b>	<b>628</b>	<b>628</b>	<b>100%</b>							

Programas Académicos	Planta				Ocasional				Catedrático				Total			
	H	M	T	%	H	M	T	%	H	M	T	%	H	M	T	%
Administración de Empresas Comerciales	4	1	5	8%	19	6	25	38%	28	8	36	55%	51	15	66	11%
Bacteriología y Laboratorio Clínico	2	15	17	25%	17	17	26%	8	23	31	48%	10	55	65	11%	
Construcción y Gestión en Arquitectura	2		2	9%	3	3	6	27%	11	3	14	64%	16	6	22	4%
Diseño Digital y Multimedia	2	2	4	15%	7	4	11	37%	12	3	15	50%	21	9	30	5%
Derecho	2	2	4	5%	9	10	19	25%	20	13	52	69%	50	25	75	12%
Economía		1	1	3%	15	6	21	72%	5	2	7	24%	20	9	29	5%
Trabajo Social	5	8	13	10%	2	23	25	32%	6	34	40	51%	13	63	76	13%
Turismo	5	1	6	15%	4	9	13	33%	10	10	20	51%	19	20	39	6%
Tecnología en Asistencia Gerencial Presencial Bogotá	1	1	2	11%	5	6	11	65%	3	1	4	24%	9	8	17	3%
Tecnología en Asistencia Gerencial Distancia					2	4	6	29%	6	9	15	71%	8	12	21	2%
Tecnología en Asistencia Gerencial Presencial Funza					3	3	6	38%	5	5	10	63%	8	8	16	3%
Delineantes de Arquitectura e Ingeniería Jornada Diurna		1	1	8%	3	4	7	41%	6	3	9	53%	9	8	17	3%
Delineantes de Arquitectura e Ingeniería Jornada Nocturna		1	1	6%	3	3	6	40%	5	3	8	53%	8	7	15	2%
Tecnología en Administración y Ejecución de Construcciones	2		2	9%	4	2	6	29%	11	2	13	62%	17	4	21	4%
<b>Total Pregrado</b>	<b>25</b>	<b>33</b>	<b>58</b>	<b>11%</b>	<b>79</b>	<b>100</b>	<b>179</b>	<b>35%</b>	<b>155</b>	<b>119</b>	<b>274</b>	<b>54%</b>	<b>259</b>	<b>252</b>	<b>511</b>	<b>83%</b>
Especialización en Gerencia de la Calidad en Salud					1	2	3	50%	2	1	3	50%	3	3	6	1%
Especialización en Gerencia en Salud Ocupacional	1		1	14%	1		1	14%	5		5	71%	7		7	1%
Especialización en Gerencia en Seguridad y Salud en el Trabajo					2		2	42%	2	1	4	57%	6	1	7	1%
Especialización en Promoción en Salud y Desarrollo Humano	1		1	17%		1	1	17%	3	1	4	67%	4	2	6	1%
Maestría en Desarrollo Humano						2	2	25%	4	2	6	75%	4	4	8	13%
Maestría en Microbiología						2	2	100%					2	2	4	0.3%
Especialización en Edificación Sostenible	1		1	14%	2	2	4	57%	2		2	29%	5	4	9	11%
Especialización Tecnológica en Metodología BIM para el Desarrollo de Proyectos de la Edificación					2		2	67%	1		1	33%	3		3	0.5%
<b>Total Posgrado</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>7%</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>18</b>	<b>39%</b>	<b>20</b>	<b>5</b>	<b>25</b>	<b>54%</b>	<b>32</b>	<b>14</b>	<b>46</b>	<b>7%</b>
Cursos de Extensión						1	1	100%					1	1	2	0.2%
Medio Universitario (Docentes de Planta en Comisión)									8	5	13	100%	8	5	13	2%
Oficina de Investigaciones					1	2	3	100%					1	2	3	0.5%
Programa de Ciencias Básicas	5	2	7	17%	12	9	21	49%	7	8	15	35%	24	19	43	7%
Vicerrectoría Académica (Docente de Planta en Comisión)																
Vicerrectoría Administrativa (Docente de Planta en Comisión)		1	1	100%									1	1	2	0.2%
<b>Total Pregrado</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>8</b>	<b>13%</b>	<b>13</b>	<b>12</b>	<b>25</b>	<b>41%</b>	<b>15</b>	<b>13</b>	<b>28</b>	<b>46%</b>	<b>33</b>	<b>28</b>	<b>61</b>	<b>10%</b>
<b>TOTAL</b>	<b>69</b>	<b>11%</b>	<b>222</b>	<b>26%</b>	<b>327</b>	<b>53%</b>	<b>618</b>	<b>618</b>	<b>100%</b>							

Fuente: División de Recursos Humanos



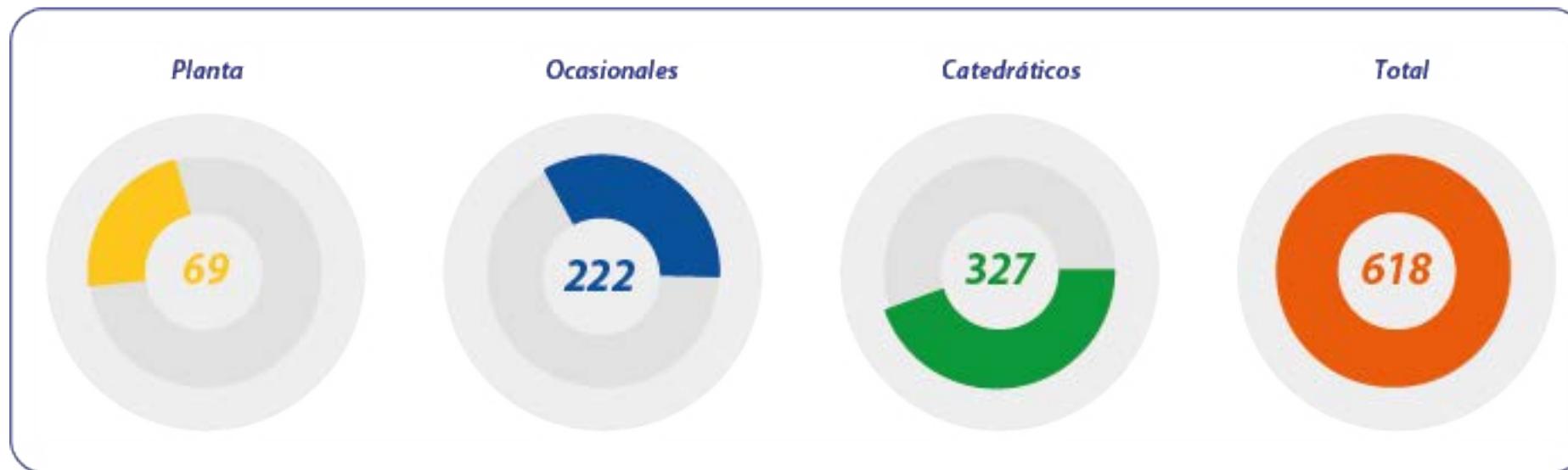
Gráfica 15. Docente según vinculación - IP 2019



Fuente: División Recursos Humanos

Gráfica 15  
Gráfica 16

Gráfica 16. Docente según vinculación - IIP 2019



Fuente: División Recursos Humanos

Cuadro 76

## Distribución porcentual de docentes por programa y vinculación IP - 2019

Pregrado

Posgrado

Dependencias

TC Tiempo Completo

MT Medio Tiempo

TCE Tiempo Completo Estimado

HC Horas Contratadas

THS Total Horas Semestre

TDC Total Docentes

% Porcentaje

Programa Académico y/o Dependencia	Planta						Ocasionales						Catedráticos						Total	
	TC	%	MT	%	TCE	%	TC	%	MT	%	TCE	%	HC	%	HC	THS	TCE	%	TDC	TCE
Administración de Empresas Comerciales	4	6%	1	25%	4,5	7%	19	13%	2	3%	20	11%	38	11%	434	8.533	11,85	11%	64	36
Bacteriología y Laboratorio Clínico	14	22%	3	75%	15,5	23%	12	8%	4	6%	14	8%	35	10%	387	7.362	10,23	10%	68	40
Construcción y Gestión En Arquitectura (Ciclo profesional)	2	3%			2	3%	6	4%	1	1%	6,5	4%	14	4%	142	2.785	3,87	4%	23	12
Diseño Digital y Multimedia	4	6%			4	6%	9	6%	3	4%	10,5	6%	11	3%	128	2.426	3,37	3%	27	18
Derecho	4	6%			4	6%	9	6%	11	15%	14,5	8%	51	15%	516	10.073	13,99	14%	75	32
Economía	1	2%			1	1%	14	10%	7	10%	17,5	10%	7	2%	82	1.640	2,28	2%	29	21
Trabajo Social	13	20%			13	19%	17	12%	7	10%	20,5	11%	44	13%	481	9.620	13,36	13%	81	47
Turismo	6	9%			6	9%	7	5%	6	8%	10	6%	20	6%	218	4.283	5,95	6%	39	22
Tecnología en Asistencia Gerencial Presencial Bogotá	2	3%			2	3%	9	6%	3	4%	10,5	6%	5	1%	47	933	1,30	1%	19	14
Tecnología en Asistencia Gerencial a Distancia							4	3%	1	1%	4,5	3%	20	6%	250	5.159	7,17	7%	25	12
Asistencia Gerencial Presencial Funza							4	3%	2		5	3%	11	3%	134	2.775	3,85	4%	17	9
Tecnología en Delineantes de Arquitectura e Ingeniería - Jornada Diurna	1	2%			1	1%	4	3%	3	4%	5,5	3%	10	3%	112	1.922	2,67	3%	18	9
Tecnología en Delineantes de Arquitectura e Ingeniería -Jornada Nocturna	1	2%			1	1%	4	3%	2	3%	5	3%	10	3%	114	2.090	2,90	3%	17	9
Administración y Ejecución de Construcciones	2	3%			2	3%	6	4%			6	3%	14	4%	141	2.746	3,81	4%	22	12
<b>Total pregrado</b>	<b>54</b>	<b>83%</b>	<b>4</b>	<b>100%</b>	<b>56</b>	<b>84%</b>	<b>124</b>	<b>86%</b>	<b>52</b>	<b>70%</b>	<b>150</b>	<b>84%</b>	<b>290</b>	<b>84%</b>	<b>3.186</b>	<b>62.347</b>	<b>86,59</b>	<b>84%</b>	<b>524</b>	<b>293</b>

Fuente: División de Recursos Humanos

## Distribución porcentual de docentes por programa y vinculación IP - 2019

Cuadro 76

Pregrado

Posgrado

Dependencias

TC Tiempo Completo

MT Medio Tiempo

TCE Tiempo Completo Estimado    HC Horas Contratadas    THS Total Horas Semestre    TDC Total Docentes    % Porcentaje

Programa Académico y/o Dependencia	Planta						Ocasionales						Catedráticos						Total	
	TC	%	MT	%	TCE	%	TC	%	MT	%	TCE	%	HC	%	HC	THS	TCE	%	TDC	TCE
Especialización en Gerencia de la Calidad en Salud							1	1%	1	1%	1,5	0,8%	5	1%	52	1.112	1,54	1%	7	3
Maestría en Microbiología							1	1%	1	1%	1,5	0,8%	1	0,3%	4	24	0,03	0,03%	3	2
Especialización en Gerencia en Salud Ocupacional	1	2%			1	1%	1	1%	3	4%	2,5	1%	9	3%	91	1.841	2,56	2%	14	6
Especialización en Promoción en Salud y Desarrollo Humano	1	2%			1	1%			1	1%	0,5	0,3%	5	1%	47	1.081	1,50	1%	7	3
Maestría en Desarrollo Humano							1	1%	1	1%	1,5	0,8%	5	1%	46	1.002	1,39	1%	7	3
Especialización en Edificación Sostenible	1	2%			1	1%	1	1%	4	6%	3	2%	1	0,3%	7	161	0,22	0,2%	7	4
<b>Total Posgrado</b>	<b>3</b>	<b>5%</b>			<b>3</b>	<b>4%</b>	<b>5</b>	<b>3%</b>	<b>11</b>	<b>15%</b>	<b>10,5</b>	<b>6%</b>	<b>26</b>	<b>8%</b>	<b>247</b>	<b>5.221</b>	<b>7,25</b>	<b>7%</b>	<b>45</b>	<b>21</b>

Programa Académico y/o Dependencia	Planta						Ocasionales						Catedráticos						Total	
	TC	%	MT	%	TCE	%	TC	%	MT	%	TCE	%	HC	%	HC	THS	TCE	%	TDC	TCE
Cursos de Extensión							2	1%			2	1%							2	2
Medio Universitario (Docentes de Planta en comisión)													12	3%	156	3.120	4,33	4%	12	4
Programa de Ciencias Básicas	7	11%			7	10%	12	8%	7	10%	15,5	9%	16	5%	190	3.764	5,23	5%	42	28
Oficina de Investigaciones							1	1%	1	1%	1,5	1%							2	2
Vicerrectoría Académica (Docente en Planta Comisión)	1				1														1	1
<b>Total Dependencias</b>	<b>8</b>	<b>11%</b>			<b>8</b>	<b>10%</b>	<b>15</b>	<b>10%</b>	<b>8</b>	<b>11%</b>	<b>19</b>	<b>11%</b>	<b>28</b>	<b>8%</b>	<b>346</b>	<b>6.884</b>	<b>9,6</b>	<b>9%</b>	<b>59</b>	<b>37</b>
<b>Total</b>	<b>65</b>	<b>98%</b>	<b>4</b>	<b>100%</b>	<b>67</b>	<b>99%</b>	<b>144</b>	<b>100%</b>	<b>71</b>	<b>97%</b>	<b>180</b>	<b>100%</b>	<b>344</b>	<b>100%</b>	<b>3.779</b>	<b>74.452</b>	<b>103</b>	<b>100%</b>	<b>628</b>	<b>350</b>

Fuente: División de Recursos Humanos



Cuadro 77

## Distribución porcentual de docentes por programa y vinculación IIP - 2019

Pregrado

Posgrado

Dependencias

TC Tiempo Completo

MT Medio Tiempo

TCE Tiempo Completo Estimado

HC Horas Contratadas

THS Total Horas Semestre

TDC Total Docentes

% Porcentaje

Programa Académico y/o Dependencia	Planta						Ocasionales						Catedráticos						Total	
	TC	%	MT	%	TCE	%	TC	%	MT	%	TCE	%	HC	%	HC	THS	TCE	%	TDC	TCE
Administración de Empresas Comerciales	4	6%	1	25%	4,5	7%	19	13%	6	8%	22	12%	36	11%	417	7.493	10,41	12%	66	37
Bacteriología y Laboratorio Clínico	14	22%	3	75%	15,5	23%	12	8%	5	6%	14,5	8%	31	9%	350	6.065	8,42	9%	65	38
Construcción y Gestión En Arquitectura (Ciclo profesional)	2	3%			2	3%	5	4%	1	1%	5,5	3%	14	4%	140	2.592	3,60	4%	22	11
Diseño Digital y Multimedia	4	6%			4	6%	9	6%	2	3%	10	5%	15	5%	168	2.796	3,88	4%	30	18
Derecho	4	6%			4	6%	9	6%	10	13%	14	8%	53	16%	529	9.361	13,00	15%	76	31
Economía	1	2%			1	1%	13	9%	8	10%	17	9%	7	2%	85	1.517	2,11	2%	29	20
Trabajo Social	13	20%			13	19%	19	13%	6	8%	22	12%	40	12%	410	7.268	10,09	11%	78	45
Turismo	6	9%			6	9%	7	5%	6	8%	10	5%	20	6%	216	3.783	5,25	6%	39	21
Tecnología en Asistencia Gerencial Presencial Bogotá	2	3%			2	3%	7	6%	4	5%	9	5%	4	1%	27	439	0,61	1%	17	12
Tecnología en Asistencia Gerencial a Distancia							6	4%			6	3%	15	5%	178	3.560	4,94	6%	21	11
Asistencia Gerencial Presencial Funza							4	3%	2		5	3%	10	3%	121	2.281	3,17	4%	16	8
Tecnología en Delineantes de Arquitectura e Ingeniería - Jornada Diurna	1	2%			1	1%	4	3%	3	4%	5,5	3%	9	3%	103	1.682	2,34	3%	17	9
Tecnología en Delineantes de Arquitectura e Ingeniería -Jornada Nocturna	1	2%			1	1%	4	3%	2	3%	5	3%	8	2%	87	1.312	1,82	2%	15	8
Administración y Ejecución de Construcciones	2	3%			2	3%	4	3%	2	3%	5	3%	12	4%	137	2.457	3,41	4%	20	10
<b>Total Pregrado</b>	<b>54</b>	<b>83%</b>	<b>4</b>	<b>100%</b>	<b>56</b>	<b>84%</b>	<b>122</b>	<b>86%</b>	<b>57</b>	<b>69%</b>	<b>150,5</b>	<b>83%</b>	<b>274</b>	<b>84%</b>	<b>2.968</b>	<b>52.606</b>	<b>73,06</b>	<b>82%</b>	<b>511</b>	<b>280</b>

Fuente: División de Recursos Humanos



## Distribución porcentual de docentes por programa y vinculación IIP - 2019

Cuadro 77

Pregrado

Posgrado

Dependencias

TC Tiempo Completo

MT Medio Tiempo

TCE Tiempo Completo Estimado

HC Horas Contratadas

THS Total Horas Semestre

TDC Total Docentes

% Porcentaje

Programa Académico y/o Dependencia	Planta						Ocasionales						Catedráticos						Total	
	TC	%	MT	%	TCE	%	TC	%	MT	%	TCE	%	HC	%	HC	THS	TCE	%	TDC	TCE
Especialización en Gerencia de la Calidad en Salud							2	1%	1		2,5	1%	3	1%	36	792	1,10	1%	6	4
Maestría en Microbiología									2	3%	1	1%							2	1
Especialización en Gerencia en Salud Ocupacional	1	2%			1	1%			1	1%	0,5	0,3%	5	2%	49	826	1,15	1%	7	3
Especialización en Gerencia en Seguridad y Salud en el Trabajo							1	1%	2	3%	2	1%	4	1%	47	1.034	1,44	2%	7	3
Especialización en Promoción en Salud y Desarrollo Humano	1	2%			1	1%			1	1%	0,5	0,3%	4	1%	46	1.012	1,41	2%	6	3
Maestría en Desarrollo Humano									2	3%	1	1%	6	2%	62	1.325	1,84	2%	8	3
Especialización en Edificación Sostenible	1	2%			1	1%	1	1%	3	4%	2,5	1%	2	0,6%	18	363	0,50	0,6%	7	4
Esp. Tecnológica en Metodología BIM para el Desarrollo de Proyectos de la Edificación							1	1%	1	1%	1,5	1%	1	0,3%	6	114	0,16	0,2%	3	2
<b>Total Posgrado</b>	<b>3</b>	<b>5%</b>			<b>3</b>	<b>4%</b>	<b>5</b>	<b>4%</b>	<b>13</b>	<b>15%</b>	<b>11,5</b>	<b>6%</b>	<b>25</b>	<b>8%</b>	<b>264</b>	<b>5.466</b>	<b>7,59</b>	<b>9%</b>	<b>46</b>	<b>22</b>

Programa Académico y/o Dependencia	Planta						Ocasionales						Catedráticos						Total	
	TC	%	MT	%	TCE	%	TC	%	MT	%	TCE	%	HC	%	HC	THS	TCE	%	TDC	TCE
Cursos de Extensión							1	1%			1	1%							1	1
Medio Universitario (Docentes de Planta en comisión)													13	4%	156	2.738	3,79	4%	13	4
Programa de Ciencias Básicas	7	11%			7	10%	13	9%	8	10%	17	9%	15	5%	175	3.104	4,31	5%	43	28
Oficina de Investigaciones							1	1%	2	3%	2	1%							3	2
Vicerrectoría Académica (Docente en Planta Comisión)	1				1														1	1
<b>Total Dependencias</b>	<b>8</b>	<b>11%</b>			<b>8</b>	<b>10%</b>	<b>15</b>	<b>11%</b>	<b>10</b>	<b>13%</b>	<b>20</b>	<b>11%</b>	<b>28</b>	<b>9%</b>	<b>331</b>	<b>5.842</b>	<b>8,10</b>	<b>9%</b>	<b>61</b>	<b>36</b>
<b>Total</b>	<b>65</b>	<b>98%</b>	<b>4</b>	<b>100%</b>	<b>67</b>	<b>99%</b>	<b>142</b>	<b>100%</b>	<b>80</b>	<b>96%</b>	<b>182</b>	<b>100%</b>	<b>327</b>	<b>100%</b>	<b>3.563</b>	<b>63.914</b>	<b>88,76</b>	<b>100%</b>	<b>618</b>	<b>338</b>

Fuente: División de Recursos Humanos

Cuadro 78

## Docentes por programas y nivel académico IP - 2019

Pregrado

Posgrado

Dependencias

Planta

Ocasional

Catedrático

TC Tiempo Completo

MT Medio Tiempo

HC Horas Contratadas

Programa Académico y/o Dependencia	Doctorado					Magíster					Especialista					Profesional					Licenciado					Total
	TC	MT	TC	MT	HC	TC	MT	TC	MT	HC	TC	MT	TC	MT	HC	TC	MT	TC	MT	HC	TC	MT	TC	MT	HC	
Administración de Empresas Comerciales		1				4		12	1	16			7		17					4				1	1	64
Bacteriología y Laboratorio Clínico	6				2	6	3	11	3	16	2		1	1	12					4					1	68
Construcción y Gestión en Arquitectura (Ciclo profesional) y Administración y Ejecución de Construcciones			1			4		4	1	10			5		16			2		2						45
Diseño Digital y Multimedia						4		5	1	4			3	2	4			1		3						27
Derecho	1		3	3	2	3		2	5	28			3	2	18			1	1	3						75
Economía	1							11	5	7			2	1				1	1							29
Trabajo Social	1					11		11	4	31	1		5	3	12			1		1						81
Turismo	1					5		7	4	14				2	3					3						39
Tecnología en Asistencia Gerencial Presencial Bogotá	1					1		8	1	4			1	2	1											19
Tecnología en Asistencia Gerencial a Distancia								2	1	13			1		4					2			1		1	25
Asistencia Gerencial Presencial Funza								2		9			2	1	1				1	1						17
Tecnología en Delineantes de Arquitectura e Ingeniería - Jornada Diurna			1			1		2	1	11	1		5	2	3				2	5					1	35
<b>Total Pregrado</b>	<b>11</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>39</b>	<b>3</b>	<b>77</b>	<b>27</b>	<b>163</b>	<b>4</b>		<b>35</b>	<b>16</b>	<b>91</b>			<b>6</b>	<b>5</b>	<b>28</b>			<b>1</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>524</b>
	<b>12</b>		<b>8</b>		<b>4</b>	<b>42</b>		<b>104</b>		<b>163</b>	<b>4</b>		<b>51</b>		<b>91</b>			<b>11</b>		<b>28</b>			<b>2</b>		<b>4</b>	

Fuente: División de Recursos Humanos

## Docentes por programas y nivel académico IP - 2019

Cuadro 78

Pregrado  
 Posgrado  
 Dependencias  
  **Planta**  
  **Ocasional**  
  **Catedrático**  
**TC** Tiempo Completo    **MT** Medio Tiempo    **HC** Horas Contratadas

Programa Académico y/o Dependencia	Doctorado					Magíster					Especialista					Profesional					Licenciado					Total
	TC	MT	TC	MT	HC	TC	MT	TC	MT	HC	TC	MT	TC	MT	HC	TC	MT	TC	MT	HC	TC	MT	TC	MT	HC	
Especialización en Gerencia de la Calidad en Salud								1		2				1	3											7
Maestría en Microbiología								1	1	1																3
Especialización en Gerencia en Salud Ocupacional										2	1		1	3	7											14
Especialización en Promoción en Salud y Desarrollo Humano					1				1	1	1				3											7
Maestría en Desarrollo Humano								1	1	4					1											7
Especialización en Edificación						1			2	1			1	2												7
<b>Total Posgrado</b>					1	1		3	5	11	2		2	6	14											45
					1	1		8	11	11	2		8	14	14											

Programa Académico y/o Dependencia	Doctorado					Magíster					Especialista					Profesional					Licenciado					Total
	TC	MT	TC	MT	HC	TC	MT	TC	MT	HC	TC	MT	TC	MT	HC	TC	MT	TC	MT	HC	TC	MT	TC	MT	HC	
Cursos de Extensión								1					1													2
Medio Universitario (Docentes de Planta en comisión)										2										3					7	12
Oficina de Investigaciones									1				1													2
Programa de Ciencias Básicas	1			1	3	5		7	1	6			3	3	4	1			2	2			2		1	42
Vicerrectoría Académica (Docente en Planta Comisión)						1																				1
<b>Total Dependencias</b>	1			1	3	6		8	2	8			5	3	4	1			2	5			2		8	59
	1			1	3	6		10	8	8			8	4	4	1			2	5			2		8	
<b>Total</b>	13			9	8	49		122	182	182	6		67	109	109	1			13	33			4		12	628
						30		353	353	353	182		182	182	182	47			47	47			16		16	

Fuente: División de Recursos Humanos



Cuadro 79

## Docentes por programas y nivel académico IIP - 2019

Pregrado Posgrado Dependencias Planta Ocasional Catedrático  
 TC Tiempo Completo MT Medio Tiempo HC Horas Contratadas

PROGRAMA ACADÉMICO Y DEPENDENCIA	DOCTORADO					MAGÍSTER					ESPECIALISTA					ESPECIALISTA					ESPECIALISTA					Total
	TC	MT	TC	MT	HC	TC	MT	TC	MT	HC	TC	MT	TC	MT	HC	TC	MT	TC	MT	HC	TC	MT	TC	MT	HC	
Administración de Empresas Comerciales		1				4		13	2	16			6	2	15				1	4				1	1	66
Bacteriología y Laboratorio Clínico	6			1	2	6	3	11	3	16	2		1	1	11					2						65
Construcción y Gestión en Arquitectura (Ciclo profesional)						2		1		4			3	1	9			1		1						22
Diseño Digital y Multimedia						4		5	1	7			3	1	5			1		3						30
Derecho	1		2	4	1	3		3	3	32			4	2	16				1	3						75
Economía	1			1				11	4	7			1	2				1	1							29
Trabajo Social	1					11		12	4	29	1		6	2	11			1								78
Turismo	2				1	4		6	4	12				2	3			1		4						39
Asistencia Gerencial Presencial Bogotá	1					1		5	2	4			2	2												17
Asistencia Gerencial a Distancia								4		9			1		4					1			1		1	21
Asistencia Gerencial Presencial Funza								2	1	8			2		1				1	1						16
Delineantes de Arquitectura e Ingeniería Jornada Diurna						1		1		6			3	2					1	3						17
Delineantes de Arquitectura e Ingeniería Jornada Nocturna			1					1	1	4	1		2	1	2					1					1	15
Administración y Ejecución de Construcciones			1			2		1	2	6			1		7			1								21
<b>Total Pregrado</b>	<b>12</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>38</b>	<b>3</b>	<b>76</b>	<b>27</b>	<b>160</b>	<b>4</b>		<b>35</b>	<b>18</b>	<b>84</b>			<b>6</b>	<b>5</b>	<b>23</b>			<b>1</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	
	<b>13</b>		<b>10</b>		<b>4</b>	<b>41</b>		<b>103</b>		<b>160</b>	<b>4</b>		<b>53</b>		<b>84</b>			<b>11</b>		<b>23</b>			<b>2</b>		<b>3</b>	

## Docentes por programas y nivel académico IIP - 2019

Cuadro 79

Pregrado  
 Posgrado  
 Dependencias  
  *Planta*  
  *Ocasional*  
  *Catedrático*  
**TC** Tiempo Completo    **MT** Medio Tiempo    **HC** Horas Contratadas

PROGRAMA ACADÉMICO Y DEPENDENCIA	DOCTORADO					MAGÍSTER					ESPECIALISTA					ESPECIALISTA					ESPECIALISTA					Total
	TC	MT	TC	MT	HC	TC	MT	TC	MT	HC	TC	MT	TC	MT	HC	TC	MT	TC	MT	HC	TC	MT	TC	MT	HC	
Especialización en Gerencia de la Calidad en Salud								1	1	1			1		2											6
Maestría en Microbiología				1					1																	2
Especialización en Gerencia en Salud Ocupacional										2	1			1	3											7
Especialización en Gerencia en Seguridad y Salud en el Trabajo										1			1	2	3											7
Especialización en Promoción en Salud y Desarrollo Humano					1				1		1				3											6
Maestría en Desarrollo Humano									2	5					1											8
Especialización en Edificación Sostenible						1			2	2			1	1												7
Especialización Tecnológica en Metodología BIM para el Desarrollo de Proyectos de la Edificación										1								1	1							3
<b>Total Posgrado</b>			1	1		1		1	7	12	2		3	4	12			1	1							46
			1	1		1		8	12	12	2		7	12	12			2								

PROGRAMA ACADÉMICO Y DEPENDENCIA	DOCTORADO					MAGÍSTER					ESPECIALISTA					ESPECIALISTA					ESPECIALISTA					Total
	TC	MT	TC	MT	HC	TC	MT	TC	MT	HC	TC	MT	TC	MT	HC	TC	MT	TC	MT	HC	TC	MT	TC	MT	HC	
Cursos de Extensión								1																		1
División del Medio Universitario										2					1					4					6	13
Programa de Ciencias Básicas	1			2	2	5		8	1	7			4	2	3	1			1	2			1	2	1	43
Oficina de Investigaciones								1	2																	3
Vicerrectoría Administrativa (Docente de Planta en Comisión)						1																				1
<b>Total Dependencias</b>	1		2	2		6		10	3	9			4	2	4	1		1	1	6			1	2	7	61
	1		2	2		6		13	9	9			6	4	4	1		1	1	6			3	7	7	
<b>Total</b>	14		13	7		48		124	181	181	6		66	100	100	1		14	14	29			5	10	10	618
			34					353		181			172		100			44		29			15		10	

Fuente: División de Recursos Humanos



Cuadro 80

## Horas semanales dedicadas a docencia, investigación, proyección social y gestión académica año 2019

Pregrado Posgrado Dependencias IP Primer periodo académico IIP Segundo periodo académico % Porcentaje

Programa Académico y/o Dependencia	Docencia				Investigación				Proyección Social				Gestión Académica				Desarrollo Institucional				Total	
	IP	%	IIP	%	IP	%	IIP	%	IP	%	IIP	%	IP	%	IIP	%	IP	%	IIP	%	IP	IIP
Administración de Empresas Comerciales	838	12%	883	12%	60	6%	85	8%	79	9%	35	18%	231	9%	315	11%	206	10%	151	9%	1.414	1.469
Bacteriología y Laboratorio Clínico	847	12%	812	11%	230	24%	251	24%	59	7%	21	11%	290	11%	274	10%	141	7%	153	9%	1.567	1.511
Construcción y Gestión en Arquitectura (Ciclo Profesional)	224	3%	199	3%	8	1%	6	1%	65	8%	12	6%	115	4%	135	5%	70	4%	60	4%	482	412
Diseño Digital y Multimedia	344	5%	370	5%	97	10%	106	10%	36	4%	4	2%	173	7%	141	5%	58	3%	76	4%	708	697
Derecho	514	7%	537	7%	110	12%	114	11%	222	26%			194	8%	225	8%	196	10%	123	7%	1.236	999
Economía	536	7%	520	7%	34	4%	52	5%	35	4%	6	3%	148	6%	144	5%	69	3%	57	3%	822	779
Trabajo Social	999	14%	954	13%	132	14%	138	13%	94	11%	15	8%	276	11%	379	14%	320	16%	235	14%	1.821	1.721
Turismo	488	7%	521	7%	39	4%	39	4%	40	5%	5	3%	192	8%	177	6%	99	5%	93	5%	858	835
Asistencia Gerencial Presencial Bogotá	241	3%	206	3%	22	2%	27	3%	41	5%	28	14%	115	4%	122	4%	128	6%	82	5%	547	465
Asistencia Gerencial a Distancia	253	3%	200	3%	14	1,5%	30	2,8%	15	2%	8	4%	78	3%	137	5%	70	4%	33	2%	430	408
Asistencia Gerencial Presencial Funza	179	2%	163	2%	28	3%	33	3%	38	4%	22	11%	57	2%	80	3%	32	2%	19	1%	334	317
Delineantes de Arquitectura e Ingeniería Jornada Diurna	201	3%	210	3%	16	2%	5	0,5%	21	2%			83	3%	77	3%	51	3%	43	3%	372	335
Delineantes de Arquitectura e Ingeniería Jornada Nocturna	168	2%	155	2%	25	3%	35	3%	6	1%			108	4%	99	4%	47	2%	32	2%	354	321
Administración y Ejecución de Construcciones	227	3%	238	3%	37	4%	32	3%	12	1%			91	4%	70	3%	94	5%	54	3%	461	394
<b>Total Pregrado</b>	<b>6.059</b>	<b>83%</b>	<b>5.968</b>	<b>83%</b>	<b>852</b>	<b>90%</b>	<b>953</b>	<b>89%</b>	<b>763</b>	<b>90%</b>	<b>156</b>	<b>78%</b>	<b>2.151</b>	<b>84%</b>	<b>2.375</b>	<b>85%</b>	<b>1.581</b>	<b>79%</b>	<b>1.211</b>	<b>72%</b>	<b>11.406</b>	<b>10.663</b>
Especialización en Gerencia de la Calidad en Salud	52	1%	58	1%			4	0,4%	4	0,5%			30	1,2%	44	2%	26	1%	28	1,7%	112	134
Maestría en Microbiología	37	1%	27	0,4%	1	0,1%							23	0,9%	13	0,5%	3	0,2%			64	40
Esp. en Gerencia en Salud Ocupacional	100	1%	55	1%	8	1%	8	1%	3	0,4%			71	2,8%	24	1%	49	2%	19	1%	231	106
Especialización en Gerencia en Seguridad y Salud en el Trabajo			48	1%										52	2%			24	1%			124
Especialización en Promoción en Salud y Desarrollo Humano	49	1%	55	1%	2	0,2%	12	1%	8	1%			37	1%	34	1%	11	1%	5	0,3%	107	106
Maestría en Desarrollo Humano	62	1%	77	1%					3	0,4%			25	1%	23	1%	16	1%			106	100
Especialización en Edificación Sostenible	33	0,5%	37	1%	17	2%	15	1%	17	2%			58	2%	56	2%	42	2%	38	2%	167	146
Esp. Tecnológica en Metodología BIM para el Desarrollo de Proyectos de la Edificación			35	0,5%										20	1%			11	1%			66
<b>Total Posgrado</b>	<b>333</b>	<b>5%</b>	<b>392</b>	<b>5%</b>	<b>28</b>	<b>3%</b>	<b>39</b>	<b>4%</b>	<b>35</b>	<b>4%</b>			<b>244</b>	<b>10%</b>	<b>266</b>	<b>10%</b>	<b>147</b>	<b>7%</b>	<b>125</b>	<b>7%</b>	<b>787</b>	<b>822</b>
Cursos de Extensión	23	0,3%	9	0,1%					15	2%			34	1%	1	0,04%	8	0,4%	30	2%	80	40
División del Medio Universitario	156	2,1%	156	2,2%																	156	156
Programa de Ciencias Básicas	690	9,5%	667	9,3%	62	7%	74	7%	35	4%	43	22%	131	5%	146	5%	172	9%	205	12%	1.090	1.135
Oficina de Investigaciones	2	0,03%			6	1%											52	3%	80	5%	60	80
Vicerrectoría Administrativa (Docente de Planta en Comisión)																	40	2%	40	2%	40	40
<b>Total Dependencias</b>	<b>871</b>	<b>12%</b>	<b>832</b>	<b>12%</b>	<b>68</b>	<b>7%</b>	<b>74</b>	<b>7%</b>	<b>50</b>	<b>6%</b>	<b>43</b>	<b>22%</b>	<b>165</b>	<b>6%</b>	<b>147</b>	<b>5%</b>	<b>272</b>	<b>14%</b>	<b>355</b>	<b>21%</b>	<b>1.426</b>	<b>1.451</b>
<b>Total</b>	<b>7.263</b>	<b>100%</b>	<b>7.192</b>	<b>100%</b>	<b>948</b>	<b>100%</b>	<b>1.066</b>	<b>100%</b>	<b>848</b>	<b>100%</b>	<b>199</b>	<b>100%</b>	<b>2.560</b>	<b>100%</b>	<b>2.788</b>	<b>100%</b>	<b>2.000</b>	<b>100%</b>	<b>1.691</b>	<b>100%</b>	<b>13.619</b>	<b>12.936</b>

Fuente: División de Recursos Humanos

## Tipo de vinculación y categoría según escalafón docente por programa académico año 2019

Cuadro 81

Pregrado

Posgrado

Dependencias

- P Período  
 Auxiliar  
 Asistente  
 Asociado  
 Titular  
 = Total  
 % Porcentaje

Programa Académico y/o Dependencia	P	Docente de Planta						Docente Ocasional						Docente Catedrático						Total	
						=	%					=	%					=	%	=	%
Administración de Empresas Comerciales	I	2	3			5	7%	2	19			21	10%		4	27	7	38	11%	64	10%
	II	2	3			5	7%	3	22			25	12%	1	2	25	8	36	10%	66	11%
Bacteriología y Laboratorio Clínico	I		14	3		17	25%	1	15			16	7%		5	21	9	35	10%	68	11%
	II		11	6		17	25%	1	16			17	8%		3	22	6	31	9%	65	11%
Construcción y Gestión en Arquitectura (Ciclo Profesional)	I	1	1			2	3%	2	5			7	3%		3	10	1	14	4%	23	4%
	II	1	1			2	3%	2	4			6	3%		2	11	1	14	4%	22	4%
Diseño Digital y Multimedia	I		4			4	6%	2	10			12	6%		4	6	1	11	3%	27	4%
	II		4			4	6%		11			11	5%	1	2	9	3	15	4%	30	5%
Derecho	I		4			4	6%	3	17			20	9%		4	24	23	51	15%	75	12%
	II		4			4	6%	2	17			19	9%		6	20	26	52	15%	75	12%
Economía	I				1	1	1%	2	19			21	10%		1		6	7	2%	29	5%
	II				1	1	1%	2	19			21	10%		1	1	5	7	2%	29	5%
Trabajo Social	I		8	5		13	19%	2	22			24	11%		2	28	14	44	13%	81	13%
	II		8	5		13	19%	2	23			25	12%		1	22	17	40	12%	78	13%
Turismo	I		6			6	9%	1	12			13	6%		2	14	4	20	6%	39	6%
	II		6			6	9%	2	11			13	6%	1	2	12	5	20	6%	39	6%
Asistencia Gerencial Presencial Bogotá	I		2			2	3%		12			12	6%			3	2	5	1%	19	3%
	II		2			2	3%		11			11	5%		2		2	4	1%	17	3%
Asistencia Gerencial a Distancia	I							1	4			5	2%		3	13	4	20	6%	25	4%
	II							1	5			6	3%		1	9	5	15	4%	21	3%
Asistencia Gerencial Presencial Funza	I							2	4			6	3%		5	2	4	11	3%	17	3%
	II							1	5			6	3%		2	3	5	10	3%	16	3%
Delineantes de Arquitectura e Ingeniería Jornada Diurna	I		1			1	1%	3	4			7	3%		1	7	2	10	3%	18	3%
	II		1			1	1%	2	5			7	3%		1	6	2	9	3%	17	3%
Delineantes de Arquitectura e Ingeniería Jornada Nocturna	I		1			1	1%	1	5			6	3%		2	6	2	10	3%	17	3%
	II		1			1	1%		6			6	3%		2	4	2	8	2%	15	2%
Administración y Ejecución de Construcciones	I	2				2	3%	1	5			6	3%	1	1	7	5	14	4%	22	4%
	II	2				2	3%	1	5			6	3%		1	7	5	13	4%	21	3%
<b>Total Pregrado</b>	I	5	44	8	1	58	84%	23	153			176	82%	1	37	168	84	290	84%	524	83%
	II	5	41	11	1	58	84%	19	160			179	81%	3	28	151	92	274	84%	511	83%
Gerencia de la Calidad en Salud	I								2			2	0,9%		1	2	2	5	1%	7	1%
	II								3			3	1,4%			2	1	3	1%	6	1%
Maestría en Microbiología	I								2			2	1%				1	1	0%	3	0%
	II								2			2	1%							2	0%
Gerencia en Salud Ocupacional	I		1			1	1%		4			4	2%		1	6	2	9	3%	14	2%
	II		1			1	1%		1			1	0%		1	3	1	5	1%	7	1%
Gerencia en Seguridad y Salud en el Trabajo	II								3			3	1,4%		2	3		5	1%	8	1%

Fuente: División de Recursos Humanos

Cuadro 81

Tipo de vinculación y categoría según escalafón docente por programa académico año 2019

**P** Pregrado  
**P** Posgrado  
**Dependencias**

**P** Período  
**Auxiliar**  
**Asistente**  
**Asociado**  
**Titular**  
**= Total**  
**% Porcentaje**

Programa Académico y/o Dependencia	P	Docente de Planta						Docente Ocasional						Docente Catedrático						Total	
		Auxiliar	Asistente	Asociado	Titular	=	%	Auxiliar	Asistente	Asociado	Titular	=	%	Auxiliar	Asistente	Asociado	Titular	=	%		
Promoción en Salud y Desarrollo Humano	I		1			1	1%		1			1	0%		2	1	2	5	1%	7	1%
	II		1			1	1%		1			1	0,5%			1	2	3	1%	5	1%
Maestría en Desarrollo Humano	I								2			2	1%		1	3	1	5	1%	7	1%
	II								2			2	1%			4	2	6	2%	8	1%
Edificación Sostenible	I		1			1	1%		5			5	2%			1		1	0,3%	7	1%
	II		1			1	1%		4			4	2%			1	1	2	0,6%	7	1%
Esp. Tecnológica en Metodología BIM para el Desarrollo de Proyectos de la Edificación	I																				
	II								1	1		2	1%			1		1	0,3%	3	0%
Total Posgrado	I		3			3	4%		16			16	23%		5	13	8	26	7%	45	7%
	II		3			3	4%	1	17			18	8%		3	15	7	25	8%	46	7%
Cursos de Extensión	I								1	1		2	1%							2	0,3%
	II									1		1	0,5%							1	0,2%
Medio Universitario (Docentes de Planta en Comisión)	I														9	1	2	12	3%	12	2%
	II														10	1	2	13	4%	13	2%
Oficina de Investigaciones	I								1	1		2	1%							2	0,3%
	II									3		3	1%							3	0,5%
Programa de Ciencias Básicas	I	2	4		1	7	10%	5	14			19	9%		4	7	5	16	5%	42	7%
	II	2	3	1	1	7	10%	5	16			21	10%		4	6	5	15	4%	43	7%
Vicerrectoría Administrativa (Docente de Planta en Comisión)	I		1			1	1%													1	0,2%
	II		1			1	1%													1	0%
Total Dependencias	I	2	5		1	8	12%	7	16			23	11%		13	8	7	28	8%	59	9%
	II	2	4	1	1	8	12%	5	20			25	11%		14	7	7	28	9%	61	10%
Total	I	7	52	8	2	69	100%	30	185			215	100%	1	55	189	99	344	100%	628	100%
	II	7	48	12	2	69	100%	25	197			222	100%	3	45	173	106	327	100%	618	100%

Fuente: División de Recursos Humanos



## Porcentaje de participación de los docentes en eventos de actualización profesoral año 2019

Cuadro 82

- IP *Primer periodo académico*  
 IIP *Segundo periodo académico*  
 =  *Total profesores*  
 *Docentes participantes*  
 %  *Porcentaje de participación en evento de actualización*

FACULTAD	PROGRAMA ACADÉMICO Y DEPENDENCIA	IP			IIP		
		= 		% 	= 		% 
Administración y Economía	Administración de Empresas Comerciales	64			66		
	Asistencia Gerencial Presencial Bogotá	19			17		
	Asistencia Gerencial Presencial Funza	17	3	13%	16	1	2,1%
	Asistencia Gerencial Distancia	25			21		
	Economía	29			29		
<b>Subtotal</b>		<b>154</b>	<b>3</b>	<b>2%</b>	<b>149</b>	<b>1</b>	<b>1%</b>
Ciencias de la Salud	Bacteriología y Laboratorio Clínico	68			65		
	Maestría Microbiología	3	5	22%	2	13	27%
	Gerencia de la Calidad en Salud	7			6		
<b>Subtotal</b>		<b>78</b>	<b>5</b>	<b>6%</b>	<b>73</b>	<b>13</b>	<b>18%</b>
Ciencias Sociales	Trabajo Social	81			78		
	Turismo	39			39		
	Maestría Desarrollo Humano	7	2	9%	8	9	19%
	Promoción en Salud y Desarrollo Humano	7			6		
	Gerencia en Seguridad y Salud en el Trabajo	14			14		
<b>Subtotal</b>		<b>148</b>	<b>2</b>	<b>1%</b>	<b>145</b>	<b>9</b>	<b>6%</b>
Derecho	Derecho	75	3	13%	75	11	23%
<b>Subtotal</b>		<b>75</b>	<b>3</b>	<b>4%</b>	<b>75</b>	<b>11</b>	<b>15%</b>
Ingeniería y Arquitectura	Construcción y Gestión en Arquitectura	23			22		
	Diseño Digital y Multimedia	27			30		
	Delineantes de Arquitectura e Ingeniería Jornada Diurna	18			17		
	Delineantes de Arquitectura e Ingeniería Jornada Nocturna	17	6	26%	15	8	17%
	Administración y Ejecución de Construcciones	22			21		
	Esp. Tecnológica en Metodología BIM para el Desarrollo de Proyectos de la Edificación				3		
	Edificación Sostenible	7			7		
<b>Subtotal</b>		<b>114</b>	<b>6</b>	<b>5%</b>	<b>115</b>	<b>8</b>	<b>7%</b>
Otros Programas y/o Dependencias	División de Investigaciones	1			3		
	Ciencias Básicas	42			43		
	Cursos de Extensión	2			1		
	Medio Universitario (Docentes de Planta en Comisión)	12			13		
	Proyección Social (Docentes de Planta en Comisión)		4	17%		6	13%
	Secretaría General (Docentes de Planta en Comisión)						
	Vicerrectoría Académica (Docentes de Planta en Comisión)	1					
	Vicerrectoría Administrativa (Docentes de Planta en Comisión)	1			1		
Rectoría (Docentes de Planta en Comisión)							
<b>Subtotal</b>		<b>59</b>	<b>4</b>	<b>7%</b>	<b>61</b>	<b>6</b>	<b>10%</b>
<b>Total</b>		<b>628</b>	<b>23</b>	<b>4%</b>	<b>618</b>	<b>48</b>	<b>8%</b>

Fuente: División de Recursos Humanos

Cuadro 83

## Consolidado de participación de los docentes en eventos de actualización profesoral año 2019

Facultad, Programa y/o Dependencia	Cantidad de Docentes Participantes en IP										Total	\$	Cantidad de Docentes Participantes en IIP										Total	\$			
	Nacionales					Internacionales							Nacionales					Internacionales									
					ST					ST							ST					ST					
Administración de Empresas Comerciales														1											1		
Asistencia Gerencial Presencial Bogotá, Funza																											
Asistencia Gerencial Distancia																											
Economía			1		1	2					2	3															
Facultad Ciencias Sociales																											
Trabajo Social				2	2						2			2	1	3	6							6			
Turismo														1			1	2					2	3			
Bacteriología y Laboratorio Clínico	2	1			3					2	2	5			4		4	2	10			2	2	12			
Derecho	2			2	4							4			3	1		2	6	4			1	5	11		
Facultad de Ingeniería y Arquitectura	1	1		1	3					2	2	5						3	3	2	1		2	5	8		
Programa de Ciencias Básicas				4	4							4	\$9.714.959		2	1	2	5						5	\$19.450.714		
Facultad de Administración y Economía																											
Promoción y Relaciones Interinstitucionales																											
Proyección Social																											
Investigaciones																1	1							1			
Gerencia de la Calidad en Salud															1		1							1			
División Medio Universitario																											
Vicerrectoría Académica																											
Vicerrectoría Administrativa																											
Rectoría																											
Otros																											
Subtotal	5	2	1	9	17	2				4	6	23			9	5	7	13	34	8	1		5	14	48		
Total	17					6						\$422.390	34					14						\$405.223			

Fuente: División de Recursos Humanos



## Docentes que han recibido reconocimientos y estímulos institucionales por el ejercicio calificado de la docencia, Investigación, creación artística, extensión o proyección social y cooperación internacional

Cuadro 84

-  Programa académico y/o dependencia
- NR** Nombre del reconocimiento
-  Experiencia calificada
-  Desempeño destacado en labores de docencia
-  Excelencia docente
-  Docencia
-  Investigación
-  Proyección social
- TAGPBF** Tecnología en Atención Gerencial Presencial Bogotá, Fuzar

	Docentes	NR	Estímulo		
					
Bacteriología y Laboratorio Clínico	Burgos Acosta Juan José	★	1		
		★★	1		
	Camacho Kurmen Judith Elena	★	1		
		★★	1		
	Castillo Bohórquez Martha Leonor	★	1		
		★★	1		
	Corrales Ramírez Lucia Constanza	★	1		
		★★	1		
	Gómez Jiménez Martha	★	1		
		★★	1		
	Huérfano Torres Myriam Judith	★	1		
		★★	1		
	Lancheros Díaz Ana Graciela	★	1		
		★★	1		
	Martínez Granados Vilma Yamile	★	1		
		★★	1		
	Muñoz Molina Liliana Constanza	★	1		
		★★	1		
	Navarrete Ospina Jeannette	★	1		
		★★	1		
Oliveros Rozo Ana Lucía	★	1			
	★★	1			
Pinilla Bermúdez Gladys	★	1			
	★★	1			
Posada Buitrago Martha Lucía	★	1			
	★★	1			
Salazar Buitrago Nelson Arturo	★	1			
	★★	1			
Sánchez Leal Ligia Consuelo	★	1			
	★★	1			
Sánchez Mora Ruth Melida	★	1			
	★★	1			
Trabajo Social	Baleta López Estefan	★	1		
	Caro Nocua Carmen Eliana	★	1		
	Chacón Echeverry Jesús Francisco	★	1		
		★★	1		
	Chávez Plazas Yuri Alicia	★	1		
		★★	1		
Duque Cajamarca Patricia	★	1			
	★★	1			

	Docentes	NR	Estímulo		
					
Trabajo Social	Falla Ramírez Uva	★	1		
		★★	1		
	Gómez Contreras Sandra del Pilar	★	1		
		★★	1		
	Palacios Rozo Jairo Jamith	★	1		
		★★	1		
	Quiroga Parra Martha Cristina	★	1		
		★★	1		
	Pérez Rocha María Inés	★	1		
		★★	1		
Ramírez Mahecha María Lucero	★	1			
	★★	1			
Rodríguez Beltrán Ramiro Ignacio de Jesús	★	1			
	★★	1			
Turismo	Amaya Cocunubo Ivan Fernando	★	1		
		★★	1		
	Bejarano Martínez Edgar Salatiel	★	1		
		★★	1		
	Landínez León Miguel Ricardo	★	1		
		★★	1		
	Lucumí Silva Alba Lucía	★	1		
Quintero Leguizamón Juan Felipe	★	1			
Ramírez Rivera Carlos Julián	★	1			
	★★	1			
Derecho	Serrano Suarez Over Humberto	★	1		
		★★	1		
	Solano de Jinete Nancy del Socorro	★	1		
		★★	1		
Valenzuela Macareño Iván Daniel	★	1			
	★★	1			
TAGPBF	Adarme Salazar Noé	★	1		
	Vizcaíno González Roció Elizabeth	★	1		
Administración de Empresas Comerciales	Barbosa Guerrero Lugo Manuel	★	1		
		★★	1		
	Cortes Cortes Jorge Alexander	★	1		
		★★★	1		
	Riveros Bonilla Martha Consuelo	★	1		
Vega García Alonso	★	1			

Cuadro 84

Docentes que han recibido reconocimientos y estímulos institucionales por el ejercicio calificado de la docencia, Investigación, creación artística, extensión o proyección social y cooperación internacional

-  Programa académico y/o de dependencia
- NR** Nombre del reconocimiento
-  Experiencia calificada
-  Desempeño destacado en labores de docencia
-  Excelencia docente
-  Docencia
-  Investigación
-  Proyección social
- TAGPSE** Tecnología en Asistencia Gerencial Presencial Bogotá, Fuzar

Programa académico y/o de dependencia	Docentes	Estímulo		
		NR		
Economía	Muñoz Daguas Iván Clarena		1	
			1	
Tecnología en Dulces y Pasteles de Arquitectura e Ingeniería	Romero López Ana Dora		1	
			1	
Cursos de Extensión	Sánchez Caicedo Diana María		1	
			1	
CONSTRUCCIÓN Y DISEÑO en Arquitectura	González Medina Carlos Alberto		1	
			1	
			1	
			1	
CONSTRUCCIÓN Y DISEÑO en Arquitectura	Torres Rechas José Hernando		1	
			1	
			1	
CONSTRUCCIÓN Y DISEÑO en Arquitectura	Valbuena Bernal Javier Fernando		1	
			1	
			1	
Diseño Digital y Multimedia	Chacón Chacón Freddy		1	
			1	
	Fuenmayor Gervasio Elena Josefina		1	
			1	
	Orjuela Peña Julio Cesar		1	
			1	
Torres López Martha Cecilia		1		
		1		
Programa de Gestión Básica	Castellanos Galvo Javier Augusto		1	
			1	
	Goyedo Lozano Liliana		1	
			1	
	López Vásquez Juan Carlos		1	
			1	
	Luna Quimbayo Jairo Enrique		1	
			1	
Mojares Garza Anicé		1		
		1		
Molano Vargas José Álvaro		1		
		1		
Vargas Hernández Jeannette		1		
		1		
Especialización en Gerencia en Salud Ocupacional	Gómez Torres Jorge Antonio		1	
			1	
Especialización en Promoción en Salud y Desarrollo Humano	Retenault Zanetti Gilberto		1	
			1	
			1	
Especialización en Educación Sostenible	Pineda Villa José Alvarado		1	
			1	
			1	
Especialización en Educación Sostenible	Ortega Morales James Alberto		1	
			1	
<b>Total de Reconocimientos</b>			<b>111</b>	

Fuente: División de Recursos Humanos

## Evolutivo docentes que han recibido reconocimientos y estímulos institucionales por el ejercicio calificado de la Docencia, investigación, creación artística, extensión o proyección social y cooperación internacional

Cuadro 85

- Docencia**
- Investigación**
- Proyección social**
- No. Docentes premiados**
- Total de docentes**
- Porcentaje de participación**

Programas Académicos	Año	Estímulo			=	%	
Administración de Empresas Comerciales	2015	4			4	64	6%
	2017	5			5	63	8%
	2018	8			8	62	13%
	2019	5			5	64	8%
Construcción y Gestión en Arquitectura	2015	1			1	23	4%
	2017	3			3	26	12%
	2018	7			7	25	28%
	2019	6			6	23	26%
Diseño Digital y Multimedia	2015	2			2	23	9%
	2017	3			3	29	10%
	2018	6			6	28	21%
	2019	8			8	27	30%
Bacteriología y Laboratorio Clínico	2015	6	1		7	71	10%
	2016	6			6	65	9%
	2017	19			19	66	29%
	2018	30			30	69	43%
	2019	30			30	68	44%
Derecho	2015	2			2	60	3%
	2016	2			2	63	3%
	2017	5			5	69	7%
	2018	7			7	70	10%
	2019	6			6	75	8%
Economía	2015	2			2	27	7%
	2017	2			2	30	7%
	2018	3			3	33	9%
	2019	2			2	29	7%
Trabajo Social	2015	3			3	80	4%
	2016	2			2	77	3%
	2017	12			12	77	16%
	2018	20			20	81	25%
	2019	20			20	81	25%
Turismo	2017	6			6	41	15%
	2018	7			7	42	17%
	2019	10			10	39	26%
Asistencia Gerencial Presencial Bogotá, Funza	2015	1			1	27	4%
	2016	1			1	23	4%
	2017	3			3	21	14%
	2018	2			2	36	6%
	2019	2			2	36	6%

Programas Académicos	Año	Estímulo			=	%	
Asistencia Gerencial a Distancia	2015	1			1	30	3%
	2017	1			1	30	3%
	2018	1			1	30	3%
Delineantes de Arquitectura e Ingeniería	2015	1			1	21	5%
	2017	2			2	41	5%
	2018	3			3	41	7%
	2019	2			2	35	6%
Administración y Ejecución de Construcciones	2016	1			1	24	4%
Gerencia en Salud Ocupacional	2017	1			1	13	8%
	2018	1			1	14	7%
	2019	2			2	14	14%
Promoción en Salud y Desarrollo Humano	2017	2			2	8	25%
	2018	4			4	7	57%
	2019	4			4	7	57%
Edificación Sostenible	2015	1			1	7	14%
	2017	1			1	8	13%
	2018	2			2	8	25%
	2019	3			3	7	43%
Otras Dependencias	2015	3			3	42	7%
	2016	4			4	47	9%
	2017	8			8	48	17%
	2018	9			9	63	14%
2019	11			11	44	25%	

Fuente: División de Recursos Humanos

Cuadro 86

## Nombre y número de docentes visitantes o invitados que ha recibido la universidad año 2019

Duración de visita en días
 ID del docente visitante
 Inversión realizada por la Unicolmayor
 Congreso
 Seminario
 Simposio
 Taller
 Otros

Periodo 2019-I						Precedencia						Facultad que visita	Programa que visita	Inversión		
No.	Fecha DD/MM/AA	Días	Nombre de Docentes Visitantes	ID del docente visitante	Objetivo de la visita	Nacionales			Internacionales							
1	20/5/2019	5	Gabriela Salomone	AA6087704	Simposio internacional "Aplicación de la tecnología de vanguardia en la salud y la ciencia", XV jornada de internacionalización del programa de Bacteriología y Laboratorio Clínico y VI encuentro de Egresados								X	Ciencias de la Salud	Bacteriología y Laboratorio Clínico	\$ 585.000
2	20/5/2019	5	Marianela Candolfi	AAD636296	Simposio internacional "Aplicación de la tecnología de vanguardia en la salud y la ciencia", XV jornada de internacionalización del programa de Bacteriología y Laboratorio clínico y VI encuentro de Egresados								X	Ciencias de la Salud	Bacteriología y Laboratorio Clínico	\$ 615.000
3	20/6/2010	5	Cristian Fabian Layton Tovar	AME43633	Simposio internacional "Aplicación de la tecnología de vanguardia en la salud y la ciencia", XV jornada de internacionalización del programa de Bacteriología y Laboratorio clínico y VI encuentro de Egresados								X	Ciencias de la Salud	Bacteriología y Laboratorio Clínico	\$ 615.000
4	20/5/2019	5	Fernando Gomez Daquero	FE122877	Simposio internacional "Aplicación de la tecnología de vanguardia en la salud y la ciencia", XV jornada de internacionalización del programa de Bacteriología y Laboratorio clínico y VI encuentro de Egresados								X	Ciencias de la Salud	Bacteriología y Laboratorio Clínico	\$ 615.000
5	19/3/2019	2h	Dr. Camilo Andres Galvis Alzate, Secretaría de Hacienda Bta	79796112	Entrevista programa radial - Hablemos de Negocios - Internacionalización del currículo					X				Administración y Economía	Asistencia Gerencial a Distancia	
6	21/3/2019	2h	Dr. Gloria Inés Bernal, Secretaría de Hacienda Bta	35375407	Entrevista programa radial - Hablemos de Negocios - Impuestos					X				Administración y Economía	Asistencia Gerencial a Distancia	
7	21/3/2019	2h	Dra. Nichora Paulina Olaya Torres, Secretaría de Hacienda Bta		Entrevista programa radial - Hablemos de Negocios - Impuestos					X				Administración y Economía	Asistencia Gerencial a Distancia	
8	27/3/2019	2h	Dr. Gonzalo Fonseca Grandón, U. de la Santísima Concepción-Chile		Entrevista programa radial - Hablemos de Negocios - Internacionalización del currículo								X	Administración y Economía	Asistencia Gerencial a Distancia	
9	27/3/2019	2h	Dr. Jaime Valenzuela Gonzalez, Tecnológico de Monterrey, México		Entrevista programa radial - Hablemos de Negocios - Internacionalización del currículo								X	Administración y Economía	Asistencia Gerencial a Distancia	
10	7/4/2019	2h	Dra. Andrés Felipe Fonseca Duque, Trading Machines, Bta	1071107234	Entrevista programa radial - Hablemos de Negocios - Innovación y Emprendimiento					X				Administración y Economía	Asistencia Gerencial a Distancia	
11	21/4/2019	2h	Dr. Fernando Alfredo Rubiano, Secretaría de Hacienda Bta	18275013	Entrevista programa radial - Hablemos de Negocios - Impuestos					X				Administración y Economía	Asistencia Gerencial a Distancia	

Fuente: Programas Académicos y División Promoción y Relaciones Interinstitucionales

## Nombre y número de docentes visitantes o invitados que ha recibido la universidad año 2019

Cuadro 86

Duración de visita en días
 ID del docente visitante
 Inversión realizada por la Unicolmayor
 Congreso
 Seminario
 Simposio
 Taller
 Otros

No.	Fecha DD/MM/AA	Duración	Nombre de Docentes Visitantes	ID	Objetivo de la visita	Procedencia										Facultad que visita	Programa que visita	Inversión	
						Nacionales					Internacionales								
12	13/5/2019	2h	Dra. Gloria Leticia Chama Beristain, U. Veracruzana, Mexico		Entrevista programa radial - Hablemos de Negocios - Internacionalización del currículo										X	Administración y Economía	Asistencia Gerencial a Distancia		
13	13/5/2019	2h	Dra. Bertha Alicia Arce Castro, U. Veracruzana, México		Entrevista programa radial - Hablemos de Negocios - Internacionalización del currículo										X	Administración y Economía	Asistencia Gerencial a Distancia		
14	13/5/2019	2h	Dra. Cecilia Marrero, U. de la República de Uruguay		Entrevista programa radial - Hablemos de Negocios - Internacionalización del currículo										X	Administración y Economía	Asistencia Gerencial a Distancia		
15	13/5/2019	2h	Dra. Ana María Casnati Guberna, U. de la República de Uruguay		Entrevista programa radial - Hablemos de Negocios										X	Administración y Economía	Asistencia Gerencial a Distancia		
16	4/6/2019	2h	Dr. Fernando Gómez Vaguero U. de Cornell, USA		Entrevista programa radial - Hablemos de Negocios - Innovación y Emprendimiento										X	Administración y Economía	Asistencia Gerencial a Distancia		
17	18/6/2019	2h	Sr. John Larrota, Banco de Alimentos de Bogotá	798899424	Entrevista programa radial - Hablemos de Negocios - Función Social Practicas estudiantes de la Facultad de Administración y Economía					X						Administración y Economía	Asistencia Gerencial a Distancia		
18	24-29 /06/2019	5	Sonia de los Angeles Brito Rodríguez	No P15979912	Afianzar la intervención profesional, a través de la contribución al mejoramiento de la situación social en la cual se interviene, mediante las dimensiones epistemológicas, teóricas y metodológicas									X	Ciencias Sociales	Trabajo Social	\$ 805.540		
19	20/8/2019	4	Narciso Martínez Murán	AAB337841	V Jornada Internacional de teoría jurídica y Derecho Constitucional comparado - II Conversatorio Internacional de semilleros de la Facultad de Derecho de la UCMC										X	Derecho	Derecho	\$ 508.079	
20	20/8/2019	2	Alfonso Jaimes Martínez Lazcano	G19832526	V Jornada Internacional de teoría jurídica y Derecho Constitucional comparado										X	Derecho	Derecho	\$ 428.000	
21	25/8/2019	3	Jaime Eduardo Breith Paz y Mino	A4828941	VIII Foro social mundial de salud y seguridad social								X		Ciencias Sociales	Trabajo Social	\$ 580.540		
<b>Subtotal</b>																			\$4.822.159

Cuadro 86

Nombre y número de docentes visitantes o invitados que ha recibido la universidad año 2019

Duración de visita en días 
 ID del docente visitante 
 Inversión realizada por la Unicolmayor 
 Congreso 
 Seminario 
 Simposio 
 Taller 
 Otros

Periodo 2019-II						Proceden						Facultad que visita	Programa que visita	Inversión			
No.	Fecha DD/MM/AA	Días	Nombre de Docentes Visitantes	ID del docente visitante	Objetivo de la visita	Nacionales			Internacionales								
1	26/11/2019	5	Miguel Martín Abelleyro	29279582N	Internacionalización									X	Ciencias de la Salud	Bacteriología y Laboratorio Clínico	\$ 640.000
2	23/9/2019	5	Erica Schenkel	PS:AA0655755	Jornada Académica (Conversatorio)									X	Ciencias Sociales	Turismo	\$ 695.000
3	12/11/2019	4	Manuel Sánchez García	PS:PA0018268	Invitado especial al evento del programa					X					Ingeniería y Arquitectura	Diseño Digital y Multimedia	\$ 509.042
4	27/8/2019	4	Andrés Juan Valdés	AA060307	Participar en actividades de actualización con estudiantes y docentes de la Universidad y apoyar procesos de investigación en curso. Conferencista en la XI Jornada Académica Internacional, Gestión de Residuos: Cerrando ciclos de Materiales en el sector de la construcción; desarrollar un taller con los estudiantes de la Especialización en Edificación Sostenible									X	Ingeniería y Arquitectura	Especialización en Edificación Sostenible	\$ 850.000
5	28/8/2019		Julia Morán del Pozo	AAG950390	Dirigir el conversatorio "una visión reciente sobre políticas europeas y valorización de RCD de origen pétreo como áridos secundarios"									X	Ingeniería y Arquitectura	Especialización en Edificación Sostenible	
6	23/9/2019	5	Manuel Douzas Cavada	PA0448274	Brindar conocimiento a través de dos conferencias a la comunidad Universitaria sobre Metodología BIM									X	Ingeniería y Arquitectura	Construcción y Gestión en Arquitectura-Tecnología en Admon y Ejecución de Construcciones	\$ 713.000
7	23/9/2019	5	Sandro Rafael González del Castillo	PA0182332	brindar conocimiento a través de dos conferencias a la comunidad Universitaria sobre Metodología BIM									X	Ingeniería y Arquitectura	Construcción y Gestión en Arquitectura-Tecnología en Admon y Ejecución de Construcciones	\$ 713.000
8	23/11/2019	4	Miguel Martín Abelleyro	PS:29279582N	Curso teórico práctico sobre aplicaciones de la bioinformática en la salud y la ciencia									X	Ciencias de la Salud	Maestría de Microbiología	\$ 664.300
9	20/8/2019	2h	José Manuel Vecino		Participar programa radial: Revolución 4.0					X					Administración y Economía	Asistencia Gerencial a Distancia	
10	21/8/2019	2h	Carlos Vergara		Participar programa radial: Menta Personal Natural					X					Administración y Economía	Asistencia Gerencial a Distancia	
11	3/9/2019	2h	María Alexandra Murcia Castro		Participar programa radial: innovación empresarial					X					Administración y Economía	Asistencia Gerencial a Distancia	
12	14/9/2019	2h	Naydu Yasmin López Leguizamón		Participar programa radial: Cooperación Internacional					X					Administración y Economía	Asistencia Gerencial a Distancia	
13	14/9/2019	2h	Naydu Yasmin López Leguizamón		Participar programa radial: Cooperación Internacional					X					Administración y Economía	Asistencia Gerencial a Distancia	

Fuente: Programas Académicos y División Promoción y Relaciones Interinstitucionales



## Nombre y número de docentes visitantes o invitados que ha recibido la universidad año 2019

Cuadro 86

Duración de visita en días
 ID del docente visitante
 Inversión realizada por la Unicolmayor
 Congreso
 Seminario
 Simposio
 Taller
 Otros

No.	Fecha DD/MM/AA	Duración	Nombre de Docentes Visitantes	ID	Objetivo de la visita	Procedencia										Facultad que visita	Programa que visita	Inversión		
						Nacional					Internacional									
14	17/9/2019	2h	Eveling Barreto Angela Marchena Mendoza		Participar programa radial: Emprendimiento en Movimiento - IPC3						X							Administración y Economía	Asistencia Gerencial a Distancia	
15	20/9/2019	2h	Philipe Boland		Participar programa radial: Blockchain											X		Administración y Economía	Asistencia Gerencial a Distancia	
16	24/9/2019	2h	José Manuel Vecino		Participar programa radial: Toma de Decisiones Efectivas						X							Administración y Economía	Asistencia Gerencial a Distancia	
17	22/10/2019	2h	Juan Valdés Godínez		Participar programa radial. Estrategias formativas orientadas a desarrollar un aprendizaje a distancia – parte 1											X		Administración y Economía	Asistencia Gerencial a Distancia	
18	22/10/2019	2h	Juan Valdés Godínez		Participar programa radial. Estrategias formativas orientadas a desarrollar un aprendizaje a distancia – parte 2						X							Administración y Economía	Asistencia Gerencial a Distancia	
19	5/11/2019	2h	Jefferson Fuentes		Participar programa radial: Creación de empresa a través de las Redes Sociales						X							Administración y Economía	Asistencia Gerencial a Distancia	
20	21/9/2019	4h	Denise Ferreira - Brasil		Presentar ponencia en: Transformación Digital y los clientes.											X		Administración y Economía	Asistencia Gerencial a Distancia	
21	21/9/2019	4h	Gordon Hanson, USA		Presentar ponencia en: Ethics in Entrepreneurship processes											X		Administración y Economía	Asistencia Gerencial a Distancia	
22	21/9/2019	4h	Tomás Martínez		Presentar ponencia en: Emprendimiento e innovación disruptiva						X							Administración y Economía	Asistencia Gerencial a Distancia	
23	2/11/2019	4h	Liliana Poveda		Presentar ponencia en: El coaching como estrategia de transformación personal						X							Administración y Economía	Asistencia Gerencial a Distancia	
24	2/11/2019	4h	Sonia Acevedo		Presentar ponencia en: Taller proceso de empleabilidad						X							Administración y Economía	Asistencia Gerencial a Distancia	
25	2/11/2019	2h	Jessica Méndez Rojas		Presentar ponencia en: El Inglés una puerta abierta al mundo											X		Administración y Economía	Asistencia Gerencial a Distancia	
26	21/9/2019	2h	Tabata Rodríguez		Presentar ponencia en: Emprendimiento en el exterior. Empresa de publicidad											X		Administración y Economía	Asistencia Gerencial a Distancia	
27		5	Norma Angelica Morales Ortega	PS:G36294181	Afianzar la intervención profesional, mediante el análisis de procesos de construcción de paz, en el marco de los procesos de Desarrollo Social.									X				Ciencias Sociales	Trabajo Social	\$ 730.540
28	18-20 /11/2019	5	Cuahutli Alberto Cruz Belmont	G33082010	Fortalecer las funciones sustantivas a través del proceso de internacionalización, de manera que se consolide el posicionamiento y la visibilidad de la universidad para lograr el impacto nacional e internacional									X				Administración y Economía	Economía	\$ 603.784
29	12-15 /11/2019	4	Carlos Raúl Buitán	AAD038125	Fortalecer las funciones sustantivas a través del proceso de internacionalización, de manera que se consolide el posicionamiento y la visibilidad de la Universidad para lograr el impacto nacional e internacional											X		Administración y Economía	Administración de Empresas Comerciales-Economía	\$ 736.000

Fuente: Programas Académicos y  
División Promoción y Relaciones  
Interinstitucionales

Cuadro 86

Nombre y número de docentes visitantes o invitados que ha recibido la universidad año 2019

Duración de visita en días 
 ID del docente visitante 
 Inversión realizada por la Unicolmayor 
 Congreso 
 Seminario 
 Simposio 
 Taller 
 Otros

No.	Fecha LL/MM/AA	Días	Nombre de Docentes Visitantes	ID del docente	Objetivo de la visita	Procedencia										Facultad que visita	Programa que visita	Inversión	
						Nacionales					Internacionales								
30	14/10/2019	8	Beatriz Crespo Martín	PS:AAF500608	Celebración del Día del Tecnólogo Delineante y IX Encuentro de la Internacionalización del Currículo											X	Ingeniería y Arquitectura	Tec. en Delineantes de Arquitectura e Ingeniería	\$ 837.000
31	18/10/2019	1	Jhon Cervera	1032390883	Celebración del Día del Tecnólogo Delineante y IX Encuentro de la Internacionalización del Currículo						X						Ingeniería y Arquitectura	Tec. en Delineantes de Arquitectura e Ingeniería	
32	18/10/2019	1	Fernando Corrales	1088576094	Celebración del Día del Tecnólogo Delineante y IX Encuentro de la Internacionalización del Currículo						X						Ingeniería y Arquitectura	Tec. en Delineantes de Arquitectura e Ingeniería	
33	15/9/2019	8	Sevastian Bocci Liviu	58357144	Universidad de "Aurel Vlaicu" de Arad Rumania											X	Vicerrectoría Administrativa	Vicerrectoría Administrativa	\$ 659.000
34	15/9/2019	8	Carlos Oswaldo Ventura Orbegoso	8881077	Universidad César Vallejo Perú Lima											X	Administración y Economía	Administración de Empresas Comerciales	\$ 707.200
35	21/10/2019	6	Juan Carlos Valdés Guárdes	G36289082	Universidad Nacional Autónoma de México											X	Vicerrectoría Administrativa	Vicerrectoría Administrativa	\$ 641.493
36	10/11/2019	4	Hugo Mandiata Zerón	G34370533	Universidad Autónoma del Estado de México											X	Oficina de Investigaciones	Oficina de Investigaciones	\$ 530.000
37	19/11/2019	4	Clara Judith Naidorf	AAC752184	Universidad de Buenos Aires											X	Oficina de Investigaciones	Oficina de Investigaciones	\$ 530.000
38	11/11/2019	7	Wagner Rodríguez Valente	FV288220	Universidade Federal de Sao Paulo UNIFESP							X					Ciencias Básicas	Ciencias Básicas	
<b>Subtotal</b>																			\$10.778.939
<b>Total</b>																			\$15.601.000

Fuente: Programas Académicos y División Promoción y Relaciones Interinstitucionales



Cuadro 88

Tipo de vinculación de los docentes 2015 - 2019

 **Docente**  
  **Planta**  
  **Ocasional**  
  **Catedrático**  
 = **Total**  
 % **Porcentaje**

Programa Académico y/o Dependencia	Año de Vinculación										
	2015		2016		2017		2018		2019		
											
Administración de Empresas Comerciales		5	6	6	6	6	6	6	5	5	5
		22	22	22	22	21	21	21	20	21	25
		37	38	38	38	36	35	35	37	38	36
	=	64	64	64	64	63	62	62	62	64	66
	%	10%	11%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%
Construcción y Gestión en Arquitectura		2	3	2	2	2	2	3	3	2	2
		7	4	7	7	8	8	7	8	7	6
		14	13	15	15	15	16	15	13	14	14
	=	23	20	24	24	25	26	25	24	23	22
	%	4%	3%	4%	4%	4%	4%	4%	4%	4%	4%
Diseño Digital y Multimedia		2	4	4	4	4	4	4	4	4	4
		9	8	9	9	10	9	8	10	12	11
		12	14	13	14	15	16	16	13	11	15
	=	23	26	26	27	29	29	28	27	27	30
	%	4%	4%	4%	4%	5%	5%	4%	4%	4%	5%
Bacteriología y Laboratorio Clínico		18	21	20	20	19	19	19	17	17	17
		14	12	13	13	12	13	16	16	16	17
		39	35	32	32	35	35	34	34	35	31
	=	71	68	65	65	66	67	69	67	68	65
	%	12%	11%	11%	10%	10%	11%	11%	11%	11%	10%

Fuente: División de Recursos Humanos

Programa Académico y/o Dependencia	Año de Vinculación										
	2015		2016		2017		2018		2019		
											
Derecho		5	6	6	6	6	6	6	5	4	4
		14	13	12	14	16	14	16	17	20	19
		41	43	45	45	47	48	48	51	51	52
	=	60	62	63	65	69	68	70	73	75	75
	%	10%	10%	10%	10%	11%	11%	11%	12%	12%	12%
Economía		2	2	2	2	2	2	2	1	1	1
		20	17	19	19	19	19	21	20	21	21
		5	5	6	7	9	10	10	8	7	7
	=	27	24	27	28	30	31	33	29	29	29
	%	4%	4%	4%	4%	5%	5%	5%	5%	4%	5%
Trabajo Social		10	13	13	13	13	13	13	14	13	13
		25	21	21	20	20	21	23	23	24	25
		45	44	43	45	44	44	45	47	44	40
	=	80	78	77	78	77	78	81	84	81	78
	%	13%	13%	13%	12%	12%	12%	13%	13%	13%	12%
Turismo		8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
		18	12	13	12	13	13	13	12	13	13
		26	21	21	22	22	23	23	21	20	20
	=	44	39	40	40	41	42	42	39	39	39
	%	7%	6%	7%	6%	6%	7%	7%	6%	6%	6%



## Tipo de vinculación de los docentes 2015 - 2019

Cuadro 88

● Docente   
 ● Planta   
 ● Ocasional   
 ● Catedrático   
 = Total   
 % Porcentaje

Programa Académico y/o Dependencia	Año de Vinculación											
	2015		2016		2017		2018		2019			
	Docente	Planta	Ocasional	Catedrático	Docente	Planta	Ocasional	Catedrático	Docente	Planta	Ocasional	Catedrático
Asistencia Gerencial Presencial (Bogotá y Funza IIP-2014)	Docente	3	4	3	3	2	2	2	2	2	2	2
	Planta	15	15	18	19	19	17	18	18	18	17	17
	Ocasional	9	10	10	12	16	17	18	17	16	14	14
	=	27	29	31	34	37	36	36	35	36	33	33
	%	4%	5%	5%	5%	6%	6%	6%	6%	6%	6%	5%
Asistencia Gerencial a Distancia	Docente	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	Planta	3	3	3	3	3	3	3	2	5	6	6
	Ocasional	28	25	25	25	26	25	26	22	20	15	15
	=	30	29	29	29	30	29	30	25	25	21	21
	%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	4%	4%	3%	3%
Delineantes de Arquitectura e Ingeniería Jornada Diurna	Docente	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	Planta	7	8	7	7	7	7	7	7	7	7	7
	Ocasional	13	13	13	13	13	13	13	10	10	9	9
	=	21	22	21	21	21	21	21	18	18	17	17
	%	3%	4%	3%	3%	3%	3%	3%	3%	3%	3%	3%
Delineantes de Arquitectura e Ingeniería Jornada Nocturna	Docente	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	Planta	8	7	7	8	7	6	7	7	6	6	6
	Ocasional	13	12	13	12	12	12	12	10	10	8	8
	=	20	20	21	21	20	19	20	18	17	15	15
	%	3%	3%	3%	3%	3%	3%	3%	3%	3%	3%	2%

Programa Académico y/o Dependencia	Año de Vinculación											
	2015		2016		2017		2018		2019			
	Docente	Planta	Ocasional	Catedrático	Docente	Planta	Ocasional	Catedrático	Docente	Planta	Ocasional	Catedrático
Administración y Ejecución de Construcciones	Docente	1	0	1	1	2	2	2	2	2	2	2
	Planta	8	11	8	8	8	7	8	7	6	6	6
	Ocasional	14	15	15	15	15	16	15	14	14	13	13
	=	23	26	24	24	25	25	25	23	22	21	21
	%	4%	4%	4%	4%	4%	4%	4%	4%	3%	3%	3%
Gerencia de la Calidad en Salud	Docente	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	Planta	1	1	1	1	1	1	1	1	2	3	3
	Ocasional	5	5	6	6	6	6	6	5	5	3	3
	=	6	6	7	7	7	7	7	6	7	6	6
	%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%
Gerencia en Salud Ocupacional	Docente	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	Planta	4	3	4	5	4	4	4	4	4	4	4
	Ocasional	12	9	9	8	8	9	9	9	9	5	5
	=	16	13	14	14	13	14	14	14	14	7	7
	%	3%	2%	2%	2%	2%	2%	2%	2%	2%	2%	1%
Gerencia en Seguridad y Salud en el Trabajo	Docente	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	Planta	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	Ocasional	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	=	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	1%

Fuente: División de Recursos Humanos



Cuadro 88

Tipo de vinculación de los docentes 2015 - 2019

 **Docente**  
  **Planta**  
  **Ocasional**  
  **Catedrático**  
 = **Total**  
 % **Porcentaje**

Programa Académico y/o Dependencia	Personas	Año de Vinculación									
		2015		2016		2017		2018		2019	
		I	II	I	II	I	II	I	II	I	II
Promoción en Salud y Desarrollo Humano	Personas	7	3	3	3	3	1	3	5	5	4
	Ocasional	6	3	3	3	3	2	2	1	1	1
	Planta	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1
	Total	13	8	8	8	8	5	7	8	7	6
	%	2%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%
Especialización Tecnológica en Metodología BIM para el Desarrollo de Proyectos de la Edificación	Personas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
	Ocasional	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	Planta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	Total	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0,5%
Edificación Sostenible	Personas	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	Ocasional	4	5	6	6	6	6	6	6	5	4
	Planta	2	2	1	1	1	1	1	1	1	2
	Total	7	8	8	8	8	8	8	8	7	7
	%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%

Fuente: División de Recursos Humanos

Programas Académicos y/o Dependencias	Personas	Año de Vinculación									
		2015		2016		2017		2018		2019	
		I	II	I	II	I	II	I	II	I	II
Ciencias Básicas	Personas	15	16	18	17	18	15	15	18	19	21
	Ocasional	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
	Planta	19	17	18	23	22	21	22	21	18	15
	Total	41	40	43	47	45	43	44	44	42	43
	%	7%	7%	7%	8%	7%	7%	7%	7%	8%	7%
Maestría en Desarrollo Humano	Personas	0	0	0	0	0	0	8	8	7	8
	Ocasional	0	0	0	0	0	0	2	2	2	2
	Planta	0	0	0	0	0	0	4	4	5	6
	Total	0	0	0	0	0	0	8	8	7	8
	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	1%	1%	1%	1%
Maestría en Microbiología	Personas	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2
	Ocasional	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2
	Planta	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	Total	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2
	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0,5%	0,3%
Otras Dependencias (Investigaciones, Cursos de Extensión, División Medio Universitario, Proyección Social, Vicerrectoría Académica, Rectoría, Secretaría General)	Personas	13	13	14	13	13	13	12	12	12	13
	Ocasional	4	4	4	4	4	5	5	4	4	4
	Planta	4	4	4	4	4	3	2	1	1	1
	Total	21	21	22	21	21	21	19	17	17	18
	%	3%	3%	4%	3%	3%	3%	3%	3%	3%	3%
<b>Total</b>		617	603	614	625	635	631	647	627	628	618



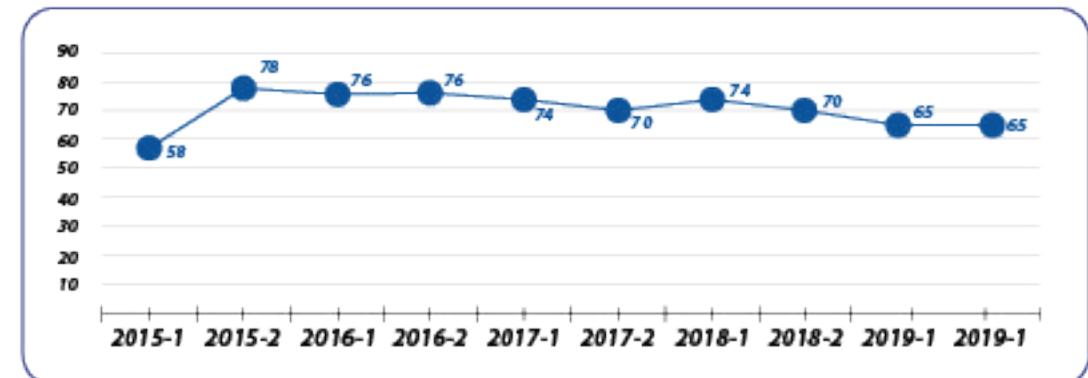
## Evolución docentes de planta - tiempo completo 2015 - 2019

Cuadro 89  
Gráfica 17

Pregrado
Posgrado
Dependencias

Programas Académicos y/o Dependencias	2015		2016		2017		2018		2019	
	I	II								
Administración de Empresas Comerciales	3	4	4	4	4	4	5	4	4	4
Construcción y Gestión en Arquitectura	2	3	2	2	2	2	3	3	2	2
Diseño Digital y Multimedia	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Bacteriología y Laboratorio Clínico	15	18	17	17	16	16	16	14	14	14
Derecho	5	6	6	6	6	6	6	5	4	4
Economía	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1
Trabajo Social	10	13	13	13	13	13	13	14	13	13
Turismo		6	6	6	6	6	6	6	6	6
Asistencia Gerencial Presencial	3	4	3	3	2	2	2	2	2	2
Asistencia Gerencial Distancia	1	1	1	1	1	1	1	1		
Delineantes de Arquitectura e Ingeniería Jornada Diurna	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Delineantes de Arquitectura e Ingeniería Jornada Nocturna	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Administración y Ejecución de Construcciones	1		1	1	2	2	2	2	2	2
<b>Total Pregrado</b>	<b>46</b>	<b>63</b>	<b>61</b>	<b>61</b>	<b>60</b>	<b>60</b>	<b>62</b>	<b>58</b>	<b>54</b>	<b>54</b>
Gerencia en Salud Ocupacional		1	1	1	1	1	1	1	1	1
Promoción en Salud y Desarrollo Humano		2	2	2	2	2	2	2	1	1
Construcción Sostenible										
Edificación Sostenible	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
<b>Total Posgrado</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>3</b>						
Oficina de Investigaciones	1	1	1	1	1	1		1		
Ciencias Básicas	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
Cursos de Extensión	1	1	1	1	1	1	1			
Vicerrectoría Académica (Docente de Planta en Comisión)	1	1	1	1	1	1				
Vicerrectoría Administrativa (Docente de Planta en Comisión)									1	1
Rectoría (Docente de Planta en Comisión)	1	1	1	1	1	1				
<b>Total Dependencias</b>	<b>11</b>	<b>11</b>	<b>11</b>	<b>11</b>	<b>11</b>	<b>11</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>
<b>Total</b>	<b>58</b>	<b>78</b>	<b>76</b>	<b>76</b>	<b>75</b>	<b>75</b>	<b>74</b>	<b>70</b>	<b>65</b>	<b>65</b>

**Gráfica 17. Evolución docentes de planta tiempo completo 2015-2019**



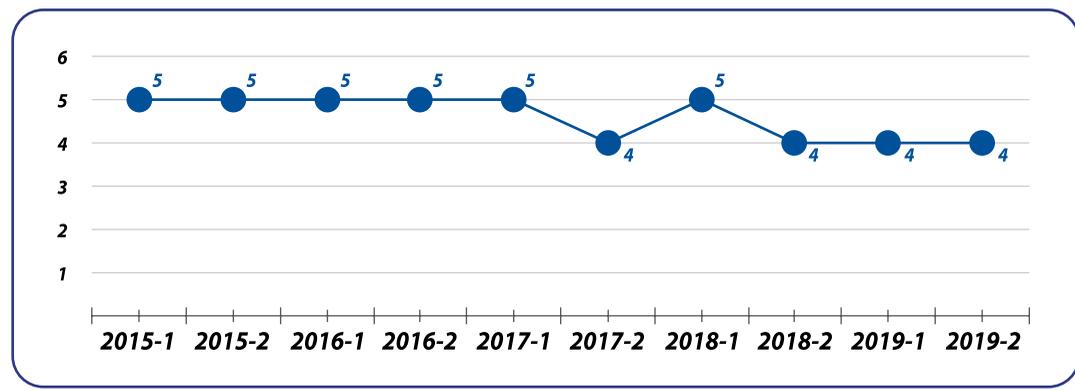
**Cuadro 90**  
**Gráfica 18**

**Evolución docentes de planta -medio tiempo 2015 - 2019**

FACULTAD, PROGRAMA Y/O DEPENDENCIA	P	NACIONALES						INTERNACIONALES						= P	= P	= P
Cursos de Extensión	I						0							0	0	
	II						0							0	0	
Medio Universitario (Docentes de Planta en Comisión)	I						0							0	0	
	II						0							0	0	
Vicerrectoría Académica	I						0							0	0	
	II						0					1	1	1	\$641.493	
Vicerrectoría Administrativa	I						0							0	0	
	II						0					1	1	1	\$659.000	
Rectoría (Docente de Planta en Comisión)	I						0							0	0	
	II						0							0	0	
Subtotal	I	0	0	0	0	6	6	0	0	5	1	9	15	21	\$4.822.159	
	II	0	0	0	0	11	11	6	1	0	2	18	27	38	\$10.778.939	
<b>Total</b>		0	0	0	0	17	17	6	1	5	3	27	42	59	\$15.601.098	

Fuente: División de Recursos Humanos

**Gráfica 18. Evolución docentes de planta medio tiempo 2015-2019**



Fuente: División de Recursos Humanos

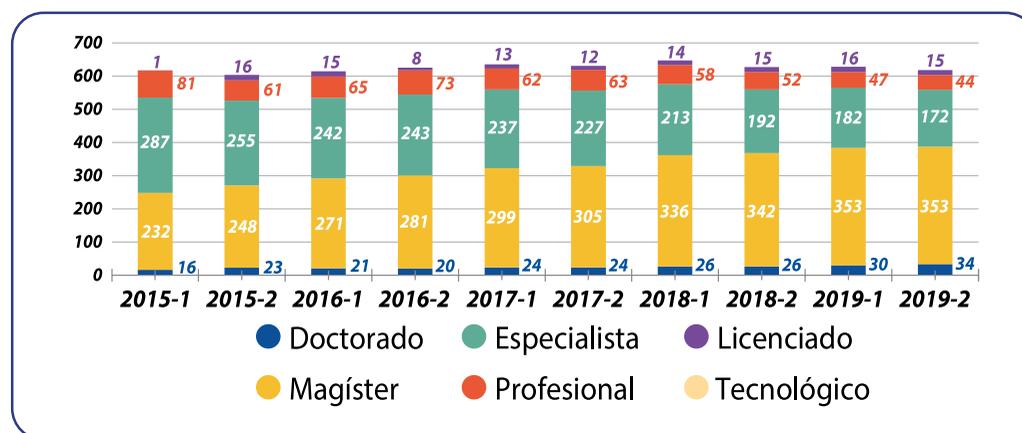
### Evolución docentes por nivel académico 2015 - 2019

Nivel Académico	2015		2016		2017		2018		2019	
	I	II								
Doctorado	16	23	21	20	24	24	26	26	30	34
Magíster	232	248	271	281	299	305	336	342	353	353
Especialista	287	255	242	243	237	227	213	182	182	172
Profesional	81	61	65	73	62	63	58	52	47	44
Licenciado	1	16	15	8	13	12	14	15	16	15
Tecnólogo										
Total	617	603	614	625	635	631	647	627	628	618

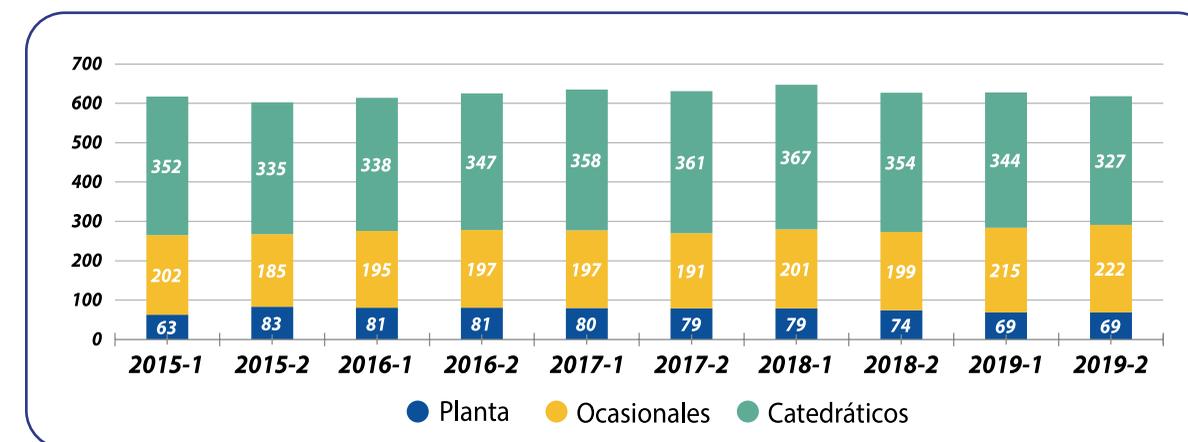
### Evolución total docentes por vinculación

Nivel Académico	2015		2016		2017		2018		2019	
	I	II								
Planta	63	83	81	81	80	79	79	74	69	69
Ocasionales	202	185	195	197	197	191	201	199	215	222
Catedráticos	352	335	338	347	358	361	367	354	344	327
Total	617	603	614	625	635	631	647	627	628	618

Gráfica 19. Evolución docentes de planta por nivel académico y período 2015-2019



Gráfica 20. Evolución total de docentes por Vinculación 2015-2019



## 2.3.1 ANÁLISIS PERSONAL DOCENTE



**UNIVERSIDAD COLEGIO  
MAYOR DE CUNDINAMARCA**

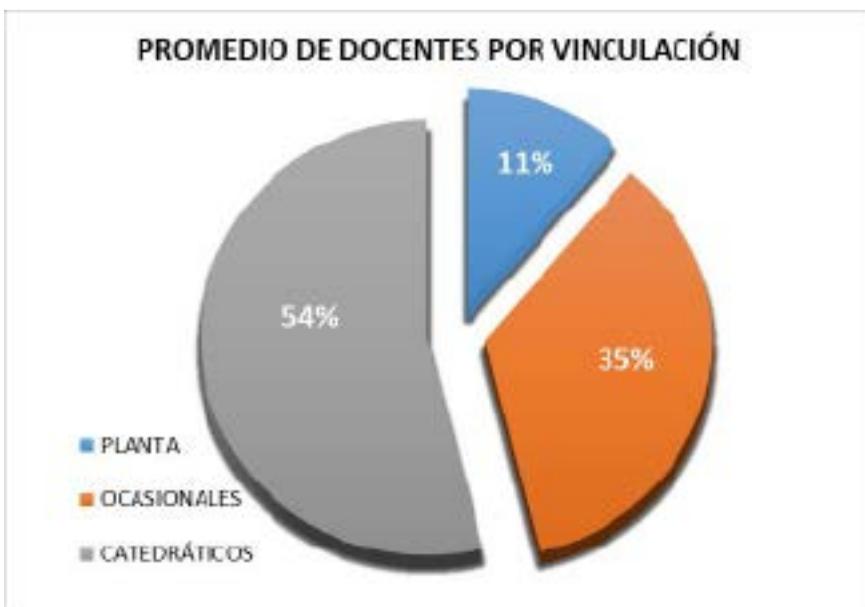
## Docentes

Para el presente boletín se ordenó la información de los docentes promediando los datos de los dos períodos académicos quedando así:

- Docentes según vinculación
- Según distribución en los programas
- Según nivel académico
- Según categoría del escalafón
- Relación entre el número de estudiantes y el número de docentes
- Docentes que han recibido reconocimientos
- Participación de docentes en proyectos de investigación
- Actualización profesoral

### Docentes según tipo de vinculación

Del total de docentes de la universidad en todas las vinculaciones en promedio 69 conforman los de planta, 219 los ocasionales y 326 los catedráticos.



La distribución de éstos, frente al total por cada vinculación es como se presenta en el siguiente cuadro; programa de Bacteriología conforma el 25% de los docentes de planta, el 8% de los ocasionales y el 10% de los catedráticos; programa de Trabajo Social conforma el 19% de los docente de planta, el 11% de los ocasionales y el 13% de los catedráticos; programa de Ciencias Básicas conforma el 10% de los docentes de planta y el 9% para los docentes ocasionales y el 5% los de cátedra; programa de Turismo conforma el 9% de los docentes de planta, el 6% de los docentes ocasionales y el 6% de los docentes de cátedra; programa Administración de Empresas Comerciales conforma el 7% de los docentes de planta, el 11% de los docentes ocasionales y el 11% de los docentes de cátedra; programa de Derecho conforma el 7% de los docentes de planta, el 9% de los docentes ocasionales y el 15% de los docentes de cátedra. Hay otros programas y/o dependencias que poseen menores porcentajes de ocupación docente en las diferentes vinculaciones, los que se reflejan en el cuadro de análisis son de carácter informativo.

PROGRAMAS	% DE OCUPACION DE LOS DOCENTES		
	PLANTA	OCASIONALES	CATEDRA
Bacteriología y Laboratorio Clínico	25%	8%	10%
Trabajo Social	19%	11%	13%
Ciencias Básicas	10%	9%	5%
Turismo	9%	6%	6%
Administración de Empresas Comerciales	7%	11%	11%
Derecho	6%	9%	15%

## Docentes según su distribución en los programas

Los mayores porcentajes de la población docente se encuentran concentrados en los programas que a continuación se relacionan:

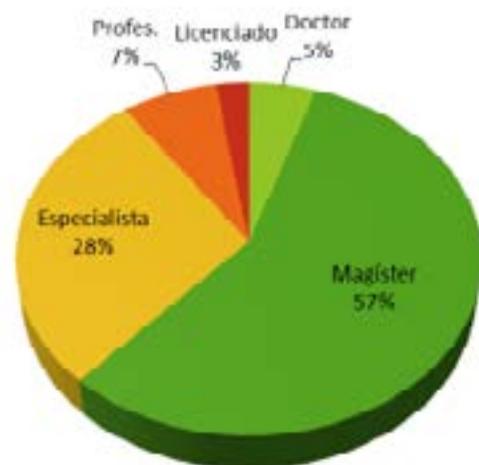
- Trabajo Social con el 12.76% en promedio
- Derecho con el 12.04% en promedio
- Bacteriología con el 10.67% en promedio
- Administración de Empresas Comerciales con el 10.44% en promedio
- El resto de los programas cuentan con un porcentaje de participación que oscila entre el 0,08 y el 7,11%.

## Docentes según nivel académico

La universidad cuenta con un equipo de personal con nivel educativo óptimo; lo reflejan los datos abajo relacionados:

- Docentes con magíster en promedio 353
- Docentes con especialización en promedio 177
- Docentes con carrera profesional en promedio 45
- Docentes con Doctorado en promedio 32
- Docentes con Licenciatura en promedio 16

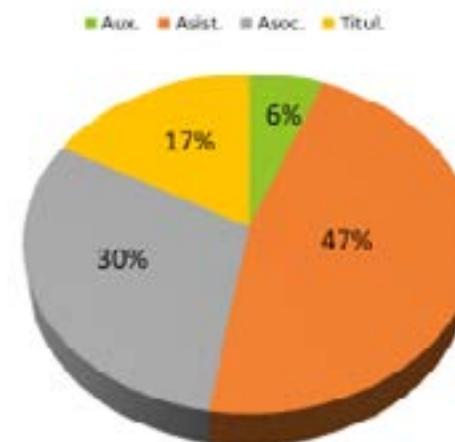
Docentes según Nivel Académico 2019



## Docentes por tipo de vinculación y categoría del escalafón y programa académico

Las cifras indican que en promedio y a nivel general la categoría con mayor presencia en los docentes de la Universidad corresponde a Asistente con 291 que frente al total corresponde al 47%; le sigue la categoría Asociado con 191; frente al total estos corresponden al 31%, le sigue la categoría de Titular con 105; frente al total estos corresponden al 17% y la categoría Auxiliar con 37; frente al total estos corresponden al 6%.

Docentes según categoría del escalafón



También se puede observar que por programas el comportamiento de los docentes según categoría del escalafón es como a continuación se presenta:

- Trabajo Social con 32 docentes asistentes 40,3%; 30 docentes asociados 37,7%
- Bacteriología y Laboratorio Clínico con 32 docentes asistentes 48,1%; 26 docentes asociados 39,1%
- Administración de Empresas Comerciales con 27 docentes asistentes 40,8%; 26 docentes asociados 40%
- Derecho con 26 docentes asistentes 34,7%; 22 docentes asociados 29,3%; 25 docentes titulares 32,7%

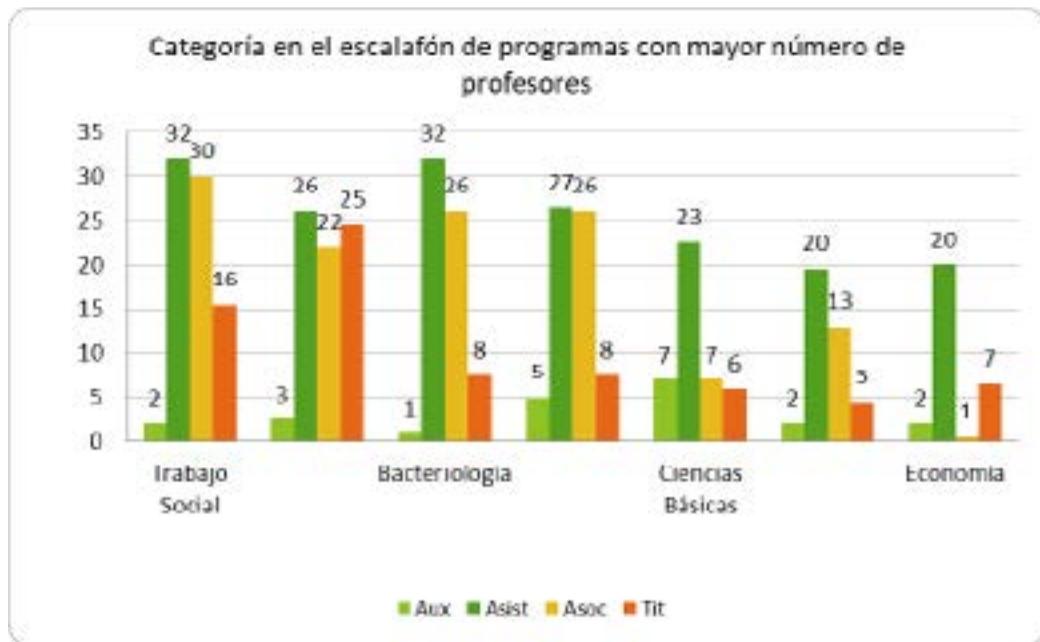
- Ciencias Básicas con 23 docentes asistentes 52,9%; 7 docentes asociados 16,5%
- Turismo con 20 docentes asistentes 50%; 13 docentes asociados 33,3%
- Economía con 20 docentes asistentes 69%; 1 docentes asociados 1,7%

## Porcentaje de participación de los docentes en eventos de actualización profesional

De acuerdo con la información que reporta la División de Recursos Humanos relacionada con los eventos de actualización profesional se puede mencionar que:

1. Para el primer periodo de 2019 la universidad envió 23 docentes a eventos de actualización destacándose la participación así:

- Facultad de Ingeniería y Arquitectura con 6 docentes participantes en los programas que la conforman y que corresponden al 26%.
- Facultad Ciencias de la Salud con 5 docentes participantes en los programas que la conforman y que corresponden al 22%
- Docentes que pertenecen a otros programas y/o dependencias con 4 participantes y que corresponden al 17%.
- Facultad de Administración y Economía con 3 docentes participantes en los programas que la conforman y que corresponden al 13%.
- Facultad de Derecho con 3 docentes participantes en el programa que la conforma y que corresponden al 13%.
- Facultad Ciencias Sociales con 2 docentes participantes en los programas que la conforman y que corresponden al 9%.



2. Para el segundo periodo de 2019 la universidad envió 48 docentes a eventos de actualización destacándose la participación así:

- Facultad Ciencias de la Salud con 13 docentes participantes en los programas que la conforman y que corresponden al 27%.
- Facultad de Derecho con 11 docentes participantes en los programas que la conforman y corresponden al 23%.
- Facultad Ciencias Sociales con 9 docentes participantes en los programas que la conforman y que corresponden al 19%.
- Facultad de Ingeniería y Arquitectura con 8 docentes participantes en los programas que la conforman y que corresponden al 17%.
- Otros programas o dependencias con 6 docentes participantes en los programas y/o dependencias que la conforman y que corresponden al 13%.
- Facultad de Administración y Economía con 1 docentes participantes en los programas que la conforman y corresponden al 2,1%.

Participación en eventos de actualización profesoral año 2019-2p



3. De los 628 profesores vinculados en el primer periodo de 2019; participaron 23 en eventos de actualización profesoral correspondiendo al 4% del total de este estamento y para el segundo periodo de 2019 de los 618 profesores vinculados; participaron 48 en eventos de actualización profesoral correspondiendo al 8% del total de este estamento.



4. Recursos invertidos en actualización profesoral

La Universidad invirtió recursos por el orden de \$9.714.959, para la actualización de 23 docentes en el primer periodo de 2019 y para el segundo periodo invirtió \$19.450.714 para la actualización de 48 docentes.



## 2.4. CURSOS DE EXTENSIÓN



**UNIVERSIDAD COLEGIO  
MAYOR DE CUNDINAMARCA**

Cuadro 93

Cursos de extensión número de cursos y participantes por jornada IP 2019

-  **Mañana**
-  **Hombre**
-  **Mujer**
-  **Tarde**
-  **Noche**
-  **Número total de grupos**
-  **Número total de participantes**

Áreas	Participantes			Participantes			Participantes			Total		=	Hand icon
													
<b>Cocina</b>													
Alta repostería	1	2	12							2	12	1	14
Asados y guarniciones							1	6	5	6	5	1	11
Asados y parrilladas	1	1	4	1	3	6				4	10	2	14
Chocolatería				1	0	7					7	1	7
Cocina Internacional							1	2	6	2	6	1	8
Cocina Italiana	1	2	9	1	2	9				4	18	2	22
Cocina para eventos				2	3	16				3	16	2	19
Cocina Oriental	1	3	12				1	2	9	5	21	2	26
Cocina Saludable				3	3	24	1		15	3	39	4	42
Cocina Regional Colombiana				1	2	6				2	6	1	8
Cocina Wok	1	3	10				1	5	6	8	16	2	24
Cocina Vegetariana	1	1	8							1	8	1	9
Introducción a la cocina	2	3	9				3	13	11	16	20	5	36
Conservación de alimentos				1	2	9				2	9	1	11
Cocteles y pasa bocas							1	3	7	3	7	1	10
Decoración de Cupcakes y Pasteles	1	1	4	1		6				1	10	2	11
Entradas y pasa bocas	1	3	10							3	10	1	13
Panadería y pastelería	1	3	9	2	5	15	1	3	8	11	32	4	43
Pastas y arroces				1	4	7	2	6	18	10	25	3	35
Pastelería para niños	1	4	3							4	3	1	7
Pasteles elaboración y decoración	1	1	9							1	9	1	10
Productos para mesas dulces	1		12				1	1	10	1	22	2	23
Repostería fría	1		10								10	1	10
Repostería saludable	1		12	1		17					29	2	29
Salsas y aderezos	1	1	6	1	2	5				3	11	2	14
Tortas, Ponqués, Hojaldres	1	1	9	2	3	16				4	25	3	29
<b>Total Cocina</b>	<b>18</b>	<b>29</b>	<b>148</b>	<b>18</b>	<b>29</b>	<b>143</b>	<b>13</b>	<b>41</b>	<b>95</b>	<b>99</b>	<b>386</b>	<b>49</b>	<b>485</b>
<b>Pintura</b>													
Acuarela II				1	1	6				1	6	1	7
Dibujo Artístico I				1		11					11	1	11
Figura Humana	1	3	4							3	4	1	7
Introducción a la Pintura				1	6	4	1	6	3	12	7	2	19
Pinceladas	1		9								9	1	9
Pintura al Oleo II	2	2	20				1	1	9	3	29	3	32
Retrato y Figura Humana II	1	2	5	1	3	7				5	12	2	17
Taller de Acuarela	1		9								9	1	9
Taller de Oleo	3	4	26	4	4	32	1	1	6	9	64	8	73
Técnicas Mixtas Aplicadas				2	2	24	1		8	2	32	3	34
Técnicas mixtas sobre lienzo	1	1	5							1	5	1	6
<b>Total Pintura</b>	<b>10</b>	<b>12</b>	<b>78</b>	<b>10</b>	<b>16</b>	<b>84</b>	<b>4</b>	<b>8</b>	<b>26</b>	<b>36</b>	<b>188</b>	<b>24</b>	<b>224</b>

Fuente: División de Recursos Humanos



## Cursos de extensión número de cursos y participantes por jornada IP 2019

Cuadro 93

-  **Mañana**
-  **Hombre**
-  **Mujer**
-  **Tarde**
-  **Noche**
-  **Número total de grupos**
-  **Número total de participantes**

Áreas	☀	Participantes		☀	Participantes		🌙	Participantes		Total		👥	=
		♂	♀		♂	♀		♂	♀	♂	♀		
<b>Corte y Confección</b>													
Corte y Confección de camisería masculina			1	1	8				1	8	1	9	
Clinica del vestido	1		12							12	1	12	
Corte y Confección de blusas	1		6	1	10					16	2	16	
Corte y Confección de Chaqueta sport	1	2	7				1		6	2	13	2	15
Corte y Confección de lycras	1		6							6	1	6	
Corte y Confección de pantalón	1		11				1	1	6	1	17	2	18
Corte y Confección de Ropa Infantil avanzada				1	8					8	1	8	
Corte y Confección de uniformes				1	7					7	1	7	
Corte y Confección de Pijamas y Pantuflas I				1	13					13	1	13	
Corte y confección de vestido casual				1	13					13	1	13	
Diseño y Patronaje Industrial I	1		8							8	1	8	
Diseño y Patronaje Industrial II	1		12							12	1	12	
Taller de Confección	1		10	1	8	1			6	24	3	24	
Iniciación a La Confección	2		19	1	1	9				1	28	3	29
Taller de Patchwork	2		21	1	7	1			7	35	4	35	
Alta costura y moulage	1	1	6							1	6	1	7
<b>Total Corte Y Confección</b>	<b>13</b>	<b>3</b>	<b>118</b>	<b>9</b>	<b>2</b>	<b>83</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>25</b>	<b>6</b>	<b>226</b>	<b>26</b>	<b>232</b>
<b>Artesanías</b>													
Bisutería y joyería fina	1	2	6	1	8					2	14	2	16
Empaques y cajas decorativas I	1		10							10	1	10	
Escultura en porcelana fría	2	6	10	3	10	14				16	24	5	40
Expresión artística para niños	1	3	4							4	1	7	
Marroquinería				1	2	8	1	1	6	3	14	2	17
Muñequería mixta	1		7				1		10		17	2	17
Taller Creativo Integral	1	1	8							1	8	1	9
Taller de artes manuales	1	2	3							2	3	1	5
Taller libre de empaques y cajas decorativas	1	1	6							1	6	1	7
Taller libre de Taracea	2	1	16	2	7	17				8	33	4	41
Taracea III	1		6							6	1	6	
<b>Total Artesanías</b>	<b>12</b>	<b>16</b>	<b>76</b>	<b>7</b>	<b>19</b>	<b>47</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>16</b>	<b>36</b>	<b>139</b>	<b>21</b>	<b>175</b>
<b>Labores</b>													
Bordados y Recamados	1	1	6	1	11					1	17	2	18
Pintura en tela y bordado líquido	1	1	11				1		10	1	21	2	22
Tejido en dos agujas y crochet	2		19	2	18	1			9		46	5	46
<b>Total Labores</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>36</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>29</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>19</b>	<b>2</b>	<b>84</b>	<b>9</b>	<b>86</b>
<b>Belleza y Cosmetica</b>													
Aromaterapia aplicada al Spa							1		8		8	1	8
Belleza Facial y Depilación	2	1	14	2	15					1	29	4	30
Belleza Integral II	1		7	1	8						15	2	15
Belleza Integral I				1	10	1			12		22	2	22

Fuente: División de Recursos Humanos

Cuadro 93

Cursos de extensión número de cursos y participantes por jornada IP 2019

-  **Mañana**
-  **Hombre**
-  **Mujer**
-  **Tarde**
-  **Noche**
-  **Número total de grupos**
-  **Número total de participantes**

Áreas		Participantes			Participantes			Participantes		Total			
													
Colorimetría Capilar I				1		10					10	1	10
Colorimetría Capilar II	1		6								6	1	6
Colorimetría Capilar III	1		6								6	1	6
Cortes Capilares I			7								7		7
Diseño de corte y barbería				1		7					7	1	7
Especialización en manicure	2	2	20	1	1	11				3	31	3	34
Maquillaje artístico, caracterización y efectos especiales				1	1	7	1		4	1	11	2	12
Masaje estético	2	1	20				1		8	1	28	3	29
Masaje terapéutico y aromaterapia	2		14	2	3	13	1		11	3	38	5	41
Peinados Infantiles	1		10								10	1	10
Técnicas de maquillaje	1		10								10	1	10
Técnicas de spa	1		6								6	1	6
Técnicas instrumentalizadas para Spa							1	4	2	4	2	1	6
Tratamientos post dolor	1		9								9	1	9
<b>Total Belleza y Cosmetología</b>	<b>15</b>	<b>4</b>	<b>129</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>81</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>45</b>	<b>13</b>	<b>255</b>	<b>31</b>	<b>268</b>
Subtotal participantes										192	1278	160	
Total participantes										1470			1470

Fuente: División de Recursos Humanos



## Cursos de extensión número de cursos y participantes por jornada IIP 2019

Cuadro 94

-  **Mañana**
-  **Hombre**
-  **Mujer**
-  **Tarde**
-  **Noche**
-  **Número total de grupos**
-  **Número total de participantes**

Áreas	Participantes			Participantes			Participantes			Total		=	👤
	☀️	♂️	♀️	☀️	♂️	♀️	🌙	♂️	♀️	♂️	♀️		
<b>Cocina</b>													
Asados y BBQ	1	2	10	1	8	5	2	6	10	16	25	4	41
Cenas especiales de Mar							1	2	11	2	11	1	13
Cocina versátil para el hogar	1		9	1	2	10	2	7	17	9	36	4	45
Cocina de Mar	2	5	11							5	11	2	16
Cocina Mediterránea	1	3	8							3	8	1	11
Cocina Navideña	1	1	7	1		7				1	14	2	15
Cocina Navideña Internacional	1	1	10							1	10	1	11
Cocina Internacional	1	1	6	1	1	12				2	18	2	20
Cocina Italiana				1	4	3				4	3	1	7
Cocina Oriental							1	4	6	4	6	1	10
Cocina Peruana y Parrilla							1	3	8	3	8	1	11
Cocina para eventos							2	10	12	10	12	2	22
Cocina Regional Colombiana	1	1	8							1	8	1	9
Cocina Saludable	2	2	21	2	5	20	2	4	24	11	65	6	76
Cocteles y pasa bocas							2	5	17	5	17	2	22
Conservación de alimentos	1		6								6	1	6
Cupcakes gourmet	1		7	1		7					14	2	14
Decoración de Cupcakes y Pasteles II	2		15								15	2	15
Elaboración de Tortas, Ponqués y Hojaldres	1	4	10							4	10	1	14
Entradas, Postres y Ensaladas	1		6	1	2	7	1	1	8	3	21	3	24
Galletas y Tartaletas	1		8								8	1	8
Gastronomía Navideña	1	5	12	2	2	17	2	10	20	17	49	5	66
Introducción a la cocina				3	5	20	4	12	29	17	49	7	66
Repostería para negocio	2	1	20	1	2	8				3	28	3	31
Panadería y Pastelería	1	6	4				1	3	4	9	8	2	17
Pastelería gourmet				1	2	5				2	5	1	7
Pastelería Navideña	2		18	1		4	2	2	11	2	33	5	35
Pastelería para niños	1	6	2							6	2	1	8
Pasteles elaboración y decoración	1		10	1	2	12				2	22	2	24
Pasteles elaboración y decoración I	1		10				1	1	12	1	22	2	23
Repostería de vanguardia	2	2	22							2	22	2	24
Repostería para mesas dulces	2	2	20							2	20	2	22
Repostería saludable				1		5	1	2	8	2	13	2	15
Salsas y carnes	1	5	12	1	3	10	1	5	11	13	33	3	46
Tortas, Ponqués y Hojaldres				2	2	11	1	2	8	4	19	3	23
<b>Total cocina</b>	<b>32</b>	<b>47</b>	<b>272</b>	<b>22</b>	<b>40</b>	<b>163</b>	<b>27</b>	<b>79</b>	<b>216</b>	<b>166</b>	<b>651</b>	<b>81</b>	<b>817</b>
<b>Pintura</b>													
Acuarela I							1	1	5	1	5	1	6
Acuarela II							1	1	6	1	6	1	7
Dibujo Artístico II				1	2	4				2	4	1	6

Fuente: División de Recursos Humanos

Cursos de extensión número de cursos y participantes por jornada IIP 2019

Áreas	Participantes			Participantes			Participantes			Total		=	👤
	☀️	♂️	♀️	☀️	♂️	♀️	🌙	♂️	♀️	♂️	♀️		
Dibujo y Figura Humana	1	2	9	1	4	2				6	11	2	17
Figura Humana	1	3	4							3	4	1	7
Introducción a la pintura	4	6	33	1		9	2	5	13	11	55	7	66
Oleo II	2	5	13				1	1	8	6	21	3	27
Pinceladas	2		12								12	2	12
Pintura al Óleo II				2	2	17	1	2	7	4	24	3	28
Retrato y figura humana I	1	4	7	1	3	7				7	14	2	21
Retrato y figura humana II	1	3	5							3	5	1	8
Taller de acuarela				2	1	16				1	16	2	17
Taller de Oleo	2	3	19	5	13	33	2	2	16	18	68	9	86
Taller de Oleo avanzado	2	4	22							4	22	2	26
Taller de retrato y figura humana				1	4	6				4	6	1	10
Técnicas mixtas aplicadas				2		16					16	2	16
Técnicas mixtas sobre lienzo	2	5	11							5	11	2	16
<b>Total Pintura</b>	<b>18</b>	<b>35</b>	<b>135</b>	<b>16</b>	<b>29</b>	<b>110</b>	<b>8</b>	<b>12</b>	<b>55</b>	<b>76</b>	<b>300</b>	<b>42</b>	<b>376</b>
<b>Corte y Confección</b>													
Clinica del vestido	2		17								17	2	17
Corte y Confección de blusas	2		22	1		7					29	3	29
Corte y Confección de lycras	2	1	14							1	14	2	15
Corte y Confección de pantalón	1		7	1		10					17	2	17
Corte y Confección de pijamas	1		8	1		8	1		5		21	3	21
Corte y Confección de pijamas ii	1		6	1		8					14	2	14
Confección ropa deportiva				1		10					10	1	10
Corte y Confección de ropa infantil	1		10				1		6		16	2	16
Corte y Confección de disfraces	1		4								4	1	4
Corte y Confección de uniformes	1		8								8	1	8
Corte y Confección de vestido casual							1		6		6	1	6
Corte y Confección de vestido de gala				2		15					15	2	15
Diseño y Patronaje industrial I	1		8	1		4					12	2	12
Diseño y Patronaje industrial II	1	1	7							1	7	1	8
Iniciación a la confección	1	1	12	1		10	1		6	1	28	3	29
Interpretación de figurín	1		6								6	1	6
Manejo de maquinas	1	1	6							1	6	1	7
Taller de confección	2		21	2		17	2	1	18	1	56	6	57
Taller de patchwork	4	1	35	1		7				1	42	5	43
<b>Total Corte y Confección</b>	<b>23</b>	<b>5</b>	<b>191</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>96</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>41</b>	<b>6</b>	<b>328</b>	<b>41</b>	<b>334</b>
<b>Artesanías</b>													
Bisutería y Joyería fina	2		19	2		16					35	4	35
Bisutería y Joyería fina II	1		5	1		9					14	2	14
Bordados y Recamados	1		5								5	1	5
Bordados en pedrería	1		4								4	1	4

Fuente: División de Recursos Humanos



## Cursos de extensión número de cursos y participantes por jornada IIP 2019

Cuadro 94

 Mañana

 Hombre

 Mujer

 Tarde

 Noche

 Número total de grupos

 Número total de participantes

Áreas		Participantes			Participantes			Participantes			Total			= 
														
Cajas Decorativas y Empaques I	1	0	8	0	0	0	0	0	0	0	8	1	8	
Cajas Decorativas y Empaques II	1		7								7	1	7	
Decoración de madera y contra colado	1		6								6	1	6	
Decoración Navideña	1		10								10	1	10	
Escultura en porcelana fría	2	2	14	4	9	20				11	34	6	45	
Expresión artística para niños	2	3	12							3	12	2	15	
Marroquinería				2	6	17	2	4	13	10	30	4	40	
Muñequería Navideña	2		14				1		10		24	3	24	
Tallado en vela	1		10								10	1	10	
Taller libre de empaques y cajas decorativas	2		14								14	2	14	
Taller creativo integral	2	1	12							1	12	2	13	
Taller libre de taracea	4	1	33	1	4	7				5	40	5	45	
Taracea II	1	2	8	1	2	5				4	13	2	17	
Taracea III	1	3	9							3	9	1	12	
Técnica felting				1		6					6	1	6	
<b>Total Artesanías</b>	<b>26</b>	<b>12</b>	<b>190</b>	<b>12</b>	<b>21</b>	<b>80</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>23</b>	<b>37</b>	<b>293</b>	<b>41</b>	<b>330</b>	
<b>Labores</b>														
Pintura en tela	1		7				1		9		16	2	16	
Bordado liquido							1		8		8	1	8	
Muñequería mixta	1		7				1		9		16	2	16	
Tejido en dos agujas crochet	4		33	3		20	1		4		57	8	57	
<b>Total Labores</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>47</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>20</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>97</b>	<b>13</b>	<b>97</b>	

Cuadro 94

Cursos de extensión número de cursos y participantes por jornada IIP 2019

-  Mañana
-  Hombre
-  Mujer
-  Tarde
-  Noche
-  Número total de grupos
-  Número total de participantes

Áreas		Participantes			Participantes			Participantes		Total			= 
													
<b>Belleza y Cosmetología</b>													
Actualización en masajes reductor y nutrición	1		11								11	1	11
Actualización en belleza facial	1		8								8	1	8
Belleza facial y depilación	1		16								16	1	16
Aromaterapia aplicada al spa				2	2	14				2	14	2	16
Belleza integral I	1		9	1		8	1	3	18	3	35	3	38
Belleza integral II				1		7	1		10		17	2	17
Colorimetría II				1		8					8	1	8
Colorimetría capilar I	1	1	7							1	7	1	8
Cortes capilares II	1		5								5	1	5
Electroquímica aplicada al SPA				1		7					7	1	7
Especialización en manicure				1		7					7	1	7
Técnicas de maquillaje				1	1	6	1		14	1	20	2	21
Masaje terapéutico y aromaterapia	3	2	25	2	3	17	3	5	24	10	66	8	76
Masaje estético	1		13	1		12					25	2	25
Técnicas de SPA	1		7	1		10	1		6		23	3	23
Técnicas de SPA manuales				1	2	5				2	5	1	7
Técnicas instrumentalizadas para spa							1		9		9	1	9
Tratamientos faciales	1		7								7	1	7
Tratamientos pos dolor	1		7								7	1	7
Peinados infantiles	1		10								10	1	10
<b>Total Belleza y Cosmetología</b>	<b>14</b>	<b>3</b>	<b>125</b>	<b>13</b>	<b>8</b>	<b>101</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>81</b>	<b>19</b>	<b>307</b>	<b>35</b>	<b>326</b>
<b>Subtotal Participantes</b>											304	1976	253
<b>Total Participantes</b>											2280		2280

Fuente: División de Recursos Humanos

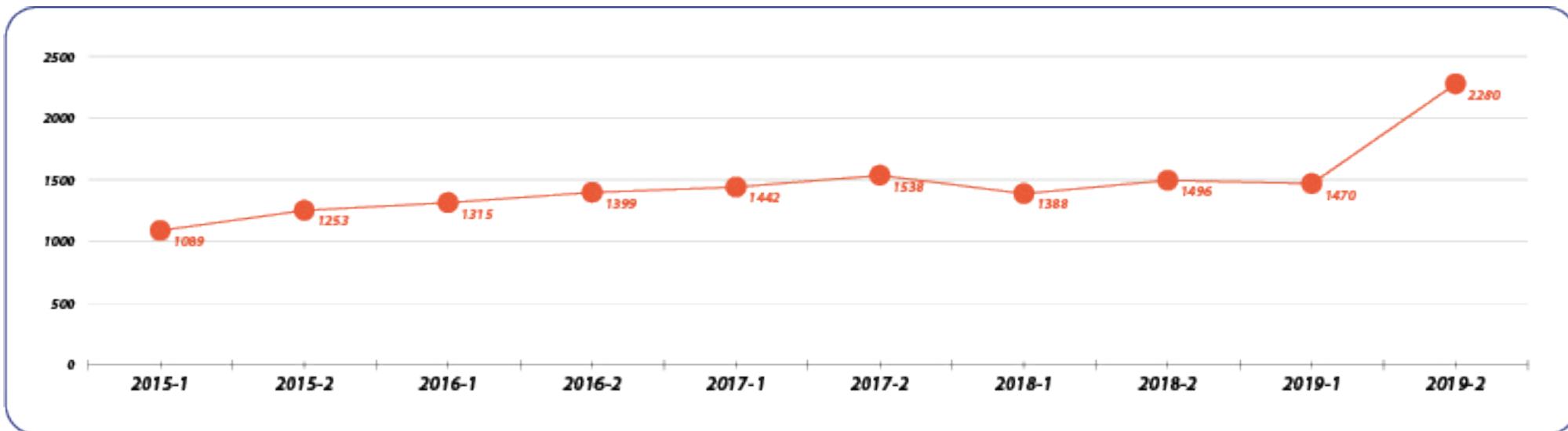


## Evolución de los cursos de extensión a la comunidad 2015 -2019

Cuadro 95  
Gráfica 21

Cursos	2015				2016				2017				2018				2019			
	IP	IIP	T	%																
Culinaria	341	409	750	32%	388	482	870	32%	442	457	899	30%	389	486	875	30%	485	817	1302	35%
Corte y Confección	153	207	360	15%	232	210	442	16%	242	239	481	16%	234	237	471	16%	232	334	566	15%
Artes	202	201	403	17%	205	211	416	15%	240	245	485	16%	238	233	471	16%	224	378	600	16%
Artesanías	70	80	150	6%	144	182	326	12%	183	172	355	12%	157	174	331	11%	175	330	505	13%
Labores	79	90	169	7%	101	85	186	6%	74	100	174	6%	85	95	180	6%	86	97	183	5%
Belleza y Cosmetología	244	286	510	22%	245	249	494	18%	281	325	586	20%	285	271	556	19%	268	328	594	16%
<b>TOTAL</b>	<b>1089</b>	<b>1253</b>	<b>2342</b>	<b>100%</b>	<b>1315</b>	<b>1399</b>	<b>2714</b>	<b>100%</b>	<b>1442</b>	<b>1538</b>	<b>2980</b>	<b>100%</b>	<b>1388</b>	<b>1496</b>	<b>2884</b>	<b>100%</b>	<b>1470</b>	<b>2280</b>	<b>3750</b>	<b>100%</b>

Gráfica 21. Evolución de participantes en los cursos de extensión 2015-2019



## 2.4.1. Análisis cursos de extensión



**UNIVERSIDAD COLEGIO  
MAYOR DE CUNDINAMARCA**

## Cursos de extensión

Para el año 2019 la sede que ofrece los cursos de extensión atendió a 3750 personas para todas las áreas que allí se desarrollan; la demanda se presentó de la siguiente forma:

- Culinaria 1302 asistentes.
- Belleza y Cosmetología 594 asistentes.
- Artes (pintura) 600 asistentes.
- Corte y Confección 566 asistentes.
- Artesanías 505 asistentes.
- Labores 183 asistentes.



## 3. ÁREA DE INVESTIGACIÓN

### 3.1. ACCIONES DE INVESTIGACIÓN



UNIVERSIDAD COLEGIO  
MAYOR DE CUNDINAMARCA



## 3.1. Acciones de Investigación



**UNIVERSIDAD COLEGIO  
MAYOR DE CUNDINAMARCA**

## Línea 01: Desarrollo Educativo, Pedagógico y Curricular

Núcleo Temático	Investigador		Programa	Convenios			
Formación de docentes: Diseño de una trayectoria hipotética de aprendizaje para la formación de docentes: el caso de la función logarítmica	Jeannette Vargas Hernández	10	Ciencias Básicas	Universidad de Salamanca Universidad de Medellín	\$11.000.000	\$52.700.000	\$6.370.000
Análisis comparativo del significado sobre el concepto agua, en entidades de Educación Superior	Liliana Caycedo Lozano	10	Ciencias Básicas	Universidad de Santa Clara	\$11.400.000	\$8.000.000	\$19.400.000
	Diana Marcela Trujillo Suárez	10	Oficina de Investigaciones				
Re-pensar el perfil profesional del tecnólogo delineante de arquitectura e ingeniería: un estudio de su pertinencia desde las exigencias del mundo del trabajo	René Valera Sierra	10	Delineante de Arquitectura e Ingeniería Diurno	Universidad Nacional de Colombia	\$11.478.800	\$2.000.000	\$13.478.800
	Diana María Sánchez Caicedo	8	Delineante de Arquitectura e Ingeniería Diurno				
Estudio de las Habilidades Digitales(HaDi) de los jóvenes universitarios de la Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca y su relación con el aprendizaje creativo y autónomo, desde una perspectiva sociocultural.	René Valera Sierra	10	Delineante de Arquitectura e Ingeniería Diurno	Tenológico de Nacional de México (Centro Interdisciplinario de Investigación y Docencia en Educación técnica)	\$11.440.082	\$15.500.000	\$26.940.082
	Jenny Patricia Ortiz Quevedo	11	Trabajo Social				
Metáforas de la arquitectura o arquitectura de las metáforas. Efectos de los mecanismos discursivos en la divulgación de las disciplinas	Elvia Clarena Muñoz Dagua	17	Economía	Sociedad Colombiana de Arquitectos	\$11.390.000	\$2.000.000	\$13.390.000
	Sandra Uribe Pérez	13	Diseño Digital y Multimedia (Profesional)				

## Línea 02: Sociedad y Cultura

Núcleo Temático	Investigador		Programa	Convenios			
Tipos de maltrato que son objeto al interior de sus familias, las personas mayores vinculados a los servicios de la fundación Provida, durante el años 2019	Adalver Rivas Gómez	10	Trabajo Social	Asociación Gerent@s Sociales para el Desarrollo Integral AGS	\$11.000.000	\$500.000	\$11.500.000
	Claudia Marina Usaquén Lancheros	6	Trabajo Social				
Emblemáticas obras de la música tradicional para la Mujer Andina colombiana. Audición, entonación y reconocimiento de intervalos melódicos	Enerith Núñez Pardo	10	Ciencias Básicas	Fundación Bandolitis	\$11.500.000	\$1.000.000	\$12.500.000
	Nidia Stella Camacho Rueda	8	Ciencias Básicas				
Rituales y estrategias de sobrevivencia ciudadana en espacios urbanos. Un estudio semiótico- discursivo del comercio informal en tres zonas de Bogotá.	Elvia Clarena Muñoz Dagua	17	Economía	Corporación Universitaria Minuto de Dios	\$11.390.000	\$6.000.000	\$17.390.000
	María Cristina Asqueta Corbellini	8	Tecnología Asistencia Gerencial Presencial				
Trayectorias sociales en profesionales de las ciencias sociales: Acercamiento a las políticas públicas de juventud y de mujeres y equidad de género en el Distrito Capital. 2013 -2018	Sandra Del Pilar Gómez Contreras	10	Trabajo Social	Liga Internacional de Mujeres por la Paz y la Libertad	\$11.454.000	\$25.000.000	\$36.454.000
	Uva Falla Ramírez	8	Trabajo Social				

## Línea 03: Administración y Competitividad

Núcleo Temático	Investigador		Programa	Convenios			
Obtención de los índices de pobreza de Amartya sen, IDH, Theil y Fóster, para la formulación de políticas de corte social y económico en los polígonos de pobreza de la ciudad de León, estado de Guanajuato, México 2018	Jorge Alexander Cortes	10	Administración de Empresas Comerciales	Instituto de Educación Superior Colombo Germana / Centro de Investigación para emprendimiento y desarrollo social / Instituto Tecnológico José Mario Molina (México) / Instituto de Estudios Económicos y Sociales (México)	\$4.600.000	\$63.000.000	\$67.600.000
	Lugo Manuel Barbosa Guerrero	8					

**Línea 05: Derecho, Sociedad y Cultura en la Formación Jurídica**

Núcleo Temático	Investigador		Programa	Convenios			
La decisión judicial y su sustento argumentativo	Over Humberto Serrano Suárez	8	Derecho	Universidad Incca de Colombia	\$5.850.000	\$4.000.000	\$9.850.000
	Nancy Solano de Jinete	8					
	Iván Daniel Valenzuela Macareño	8					
La implementación de una pedagogía para la paz en el marco del posconflicto	Myriam Sepúlveda López	6	Derecho	Corporación Universitaria Republicana	\$10.055.648	\$1.144.352	\$11.200.000
	Ricardo Motta Vargas	11					
La pertinencia nacional e internacional de integrar los objetivos de desarrollo sostenible (ODS) en los programas de formación jurídica en Colombia desde el contexto del posconflicto	Flover Artunduaga Lizzcano	8	Derecho	Universidad Incca de Colombia	\$11'000.000	\$6'000.000	\$17.000.000
	Myriam Sepúlveda López	6					
	Ricardo Motta Vargas	11					
La docencia, investigación y creación artística, como medios tendientes a generar un impacto y defensa de los derechos humanos, conforme al proyecto educativo de la facultad de derecho (P.E.P).	Andrea Cecilia Laiton Romero	6	Derecho	Universidad Incca de Colombia	\$10.239.620	\$6.000.000	\$16.239.620
	Clelia Torres González	11					
Impacto social del consultorio jurídico y el centro de conciliación de la facultad de derecho - Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca - en el Municipio de Sibate 2012 -2017	Ana Mery Lemus Murcia	8	Derecho	Personería Municipal de Sibaté	\$5.234.254	\$2.000.000	\$7.234.254
	Ana Lilia Pérez Ussa	6					
	Clelia Torres González	11					

**Línea 07: Paz y Convivencia Social**

Núcleo Temático	Investigador		Programa	Convenios			
Apropiación social del conocimiento desde la investigación con comunidades rurales del municipio de Viotá. Una apuesta al dialogo de saberes	Yuri Alicia Chávez Plazas	10	Trabajo Social	Universidad Nacional de Colombia	\$11.300.000	\$15.000.000	\$26.300.000
	María Lucero Ramírez Mahecha	7	Trabajo Social				
	Judith Elena Camacho Kurmen	17	Bacteriología y Laboratorio Clínico				
Significados de paz, una mirada desde los soldados profesionales del Batallón No 2 Héroes de Kumsong” a partir de sus experiencias de combate en la ejecución de operaciones militares, en el marco del conflicto armado colombiano	Luz Adriana Aldana Cañón	8	Trabajo Social	Ejército Nacional de Colombia (Ministerio de Defensa)	\$11.500.000	\$9.000.000	\$20.500.000
	Norma Barrios Meneses	6					
	Jenny Patricia Ortiz Quevedo	11					
	Adriana Castro Barajas	6					

## Línea 09: Concepción y análisis de la salud

Núcleo Temático	Investigador		Programa	Convenios			
Caracterización geométrica Euclidiana y Fractal de células Falciformes y Esquistocitos	Martha Leonor Castillo Bohórquez	10	Bacteriología y Laboratorio Clínico	Insight Reasearch Group SAS	\$8.820.000	\$24.400.000	\$33.220.000
	Ana Lucía Oliveros Rozo	5					

## Línea 10: Diagnóstico, Tratamiento, Control y vigilancia epidemiológica de la enfermedad

Núcleo Temático	Investigador		Programa	Convenios			
Artritis reactiva (are) asociada a un SNP del Toll Like receptor TLR2 en pacientes diagnosticados con Chlamydia Trachomatis	Ruth Mérida Sánchez Mora	16	Bacteriología y Laboratorio Clínico	Fundación Universitaria Ciencias de la Salud	\$11.454.000	\$3.984.000	\$15.438.000
	Martha Gómez Jiménez	13					
Determinación de la capacidad reproductiva de Caenorhabditis elegans CEPA N2 al ser sometidos a altas concentraciones de Glucosa	Ruth Mérida Sánchez Mora	16	Bacteriología y Laboratorio Clínico	Universidad Mayor (Chile) Facultad de Biotecnología (Centro de Genómica y Bioinformática)	\$11.500.000	\$ 3.200.000	\$14.700.000
	Martha Gómez Jiménez	13					
	Nelson Arturo Salazar	15					
Actividad antifúngica de péptidos derivados del LL37 contra aislamientos clínicos del género Cándida	Gladys Pinilla Bermúdez	17	Bacteriología y Laboratorio Clínico	Universidad del Rosario	\$11.500.000	\$12.220.996	\$23.720.996
	Liliana Constanza Muñoz Molina	17					
	Jeannette Navarrete Ospina	8					
	Jennifer Carolina Gutiérrez Suárez	8					

## Línea 12: Ecología y Desarrollo sostenible

Núcleo Temático	Investigador		Programa	Convenios			
Caracterización del patógeno causante de la "secadera" y posibles controladores biológicos, en cultivos de pasifloras, en fincas productivas	Ligia Consuelo Sánchez Leal	15	Bacteriología y Laboratorio Clínico	Federación Colombiana de Productores de Pasifloras	\$11.500.000	\$36.580.000	\$48.080.000
	Martha Lucía Posada Buitrago	15					
	Ruth Páez Díaz	13					
Evaluación de las condiciones de escalamiento del cultivo de Haematococcus Pluvialis para la producción de Astaxantina	Judith Elena Camacho Kurmen	17	Bacteriología y Laboratorio Clínico	Instituto Amazónico de Investigación Científica SINCHI	\$11.500.000	\$7.000.000	\$18.500.000
	Ana Graciela Lancheros Díaz	5					
	Myriam Judith Huérfano Torres	8					
Caracterización funcional del microbioma de los suelos del ecosistema de manglar de la Bahía de Cispatá, San Antero, Córdoba, Colombia, mediante una aproximación Metatranscriptómica	Martha Lucía Posada Buitrago	15	Bacteriología y Laboratorio Clínico	Alcaldía Municipal de San Antero	\$11.500.000	\$13.200.000	\$24.700.000
	Ligia Consuelo Sánchez Leal	15					
	Ruth Páez Díaz	13					

**Línea 16: Diseño, Visualización y Multimedia**

Núcleo Temático	Investigador	🕒	Programa	Convenios	💰	🌱	🏆
Diseño participativo mediado por las TIC, aplicación en intervenciones a escala vecinal. Estudio de caso, Territorios con Oportunidad Suba.	Camilo Rico Ramírez	13	Diseño Digital y Multimedia (Profesional)	Instituto Distrital de la Participación y Acción Comunal (Secretaría de Gobierno-Alcaldía Mayor de Bogotá)	\$3.450.000	\$2.000.000	\$5.450.000
	Freddy Chacón Chacón	13					

**Línea 1: Desarrollo Educativo, Pedagógico y Curricular**  
**Línea 3: Administración y Competitividad**  
**Línea 5: Derecho, Sociedad y Cultura en la formación jurídica**

Núcleo Temático	Investigador	🕒	Programa	Convenios	💰	🌱	🏆
Modelo didáctico para la enseñanza de la legislación comercial en áreas administrativas en la facultad de administración y economía de la universidad colegio mayor de Cundinamarca	Paola Martínez Rodríguez	8	Tecnología Asistencia Gerencial Presencial	Alcaldía de Funza	\$5.400.000	\$5.100.000	\$10.500.000
	Francy Elena Martínez Franco	8					

**Línea 2: Sociedad y Cultura**  
**Línea 8: Axiología**

Núcleo Temático	Investigador	🕒	Programa	Convenios	💰	🌱	🏆
Diversidad cultural para la construcción de paz: Posibilidades desde las Prácticas de Responsabilidad Social Organizacional. Fase 2°	Gilberto Betancourt Zárate	10	Especialización en Salud y Desarrollo Humano	Hidrotest Engineering & supplies S.A.S.	\$11.094.382	\$400.000	\$11.494.382
	Jorge Antonio Cortés	8					

**Línea 2: Sociedad y Cultural**  
**Línea 4: Desarrollo comunitario**

Núcleo Temático	Investigador	🕒	Programa	Convenios	💰	🌱	🏆
Turismo y pobreza en el centro histórico de Bogotá	Edgar Salatiel Bejarano Martínez	10	Turismo	Cluster de Turismo de la Candelaria	\$6.200.000	\$5.000.000	\$11.200.000
	Juan Felipe Quintero Leguizamón	8					



Línea 3: Administración y Competitividad  
Línea 12: Ecología y Desarrollo sostenible  
Línea 13: Construcciones Sostenibles

Núcleo Temático	Investigador		Programa	Convenios			
Aproximación a una metodología para el control en la generación de residuos de construcción y demolición RCD en Bogotá.	Martín Armando Perea Duque	13	Especialización en Edificación Sostenible	Secretaria Distrital de Ambiente	\$11.500.000	\$2.750.000	\$14.250.000
	James Alberto Ortega Morales	8					
	Diana Marcela Pulido Mateus	6	Tec. en Administración y Ejecución de Construcciones-TC				

Línea 3: Administración y Competitividad  
Línea 12: Ecología y Desarrollo sostenible  
Línea 15: Patrimonio Construido y Gestión del territorio

Núcleo Temático	Investigador		Programa	Convenios			
Construcción de posada rural en guadua-bambú como aproximación a modelo productivo y sostenible. Transferencia de conocimiento de Colombia a México.	Florinda Sánchez Moreno	13	Tec. en Administración y Ejecución de Construcciones-TC	Empresa Tourin (actividades y experiencia turística)	\$11.200.000	\$4.000.000	\$15.200.000
	Antony Morales Trujillo	8	Administración de Empresas Comerciales				

Línea 7: Paz y Convivencia social  
Línea 16: Diseño, Visualización y Multimedia

Núcleo Temático	Investigador		Programa	Convenios			
Promoción de la cultura ciudadana en entornos virtuales mediante el diseño de experiencias transmedia	Fernando Torres Ruiz	7	Diseño Digital y Multimedia (Profesional)	Universidad de Caldas	\$10.454.715	\$3.954.000	\$14.408.715
	Camilo Rico Ramírez	13					
	Andrés Felipe Parra Vela	13					

Fuente: Oficina de Investigaciones



## Líneas y proyectos IP 2019

## Línea 7: Paz y Convivencia social

## Línea 15: Patrimonio construido y Gestión del territorio

Núcleo Temático	Investigador		Programa	Convenios			
Arquitectura y turismo bélico en tiempos de posacuerdo en Colombia	Alba Lucía Lucumí Silva	10	Turismo	Alcaldía Municipal de la Palma Alcaldía Municipal de Tocancipá	\$10.000.000	\$7.000.000	\$17.000.000
	Diego Fernando Morales Castro	6	Turismo				
	María José Sanabria Rivas	4	Turismo				

## Línea 14: Edificación

## Línea 15: Patrimonio Construido y Gestión del Territorio

Núcleo Temático	Investigador		Programa	Convenios			
Impacto en el paisaje urbano por proyectos de densificación desarrollados durante el siglo XXI, en centro tradicional de ciudad, sector de las nieves, Bogotá	Florinda Sánchez Moreno	13	Tec. en Administración y Ejecución de Construcciones-TC	Dirección de Patrimonio del Ministerio de Cultura	\$11.500.000	\$7.000.000	\$18.500.000
	Yolanda Andrea Gómez Uribe	6	Delineante de Arquitectura e Ingeniería Diurno				
	Francisco Javier Lagos Bayona	6	Tec. en Administración y Ejecución de Construcciones-TC				

## Línea 14: Edificación

## Línea 16: Diseño, Visualización y Multimedia

Núcleo Temático	Investigador		Programa	Convenios			
Diseño digital y multimedia aplicado a la difusión y comunicación del patrimonio: la Catedral de Sal de Zipaquirá – Fase de Indagación.	Sandra Uribe Pérez	13	Diseño Digital y Multimedia (Profesional)	Instituto Departamental de Cultura y Turismo de Cundinamarca (IDECUT)	\$11.500.000	\$1.200.000	\$12.700.000
	Julio César Orjuela Peña	8					
	Freddy Chacón Chacón	13					
	Andrés Felipe Parra Vela	13					

Fuente: Oficina de Investigaciones



## Línea 01: Desarrollo Educativo, Pedagógico y Curricular

Núcleo Temático	Investigador		Programa	Convenios			
Formación de docentes: Diseño de una trayectoria hipotética de aprendizaje para la formación de docentes: el caso de la función logarítmica	Jeannette Vargas Hernández	10	Ciencias Básicas	Universidad de Salamanca Universidad de Medellín	\$11.000.000	\$52.700.000	\$6.370.000
Análisis comparativo del significado sobre el concepto agua, en entidades de Educación Superior	Liliana Caycedo Lozano	20	Ciencias Básicas	Universidad de Santa Clara	\$11.400.000	\$8.000.000	\$19.400.000
Re-pensar el perfil profesional del tecnólogo delineante de arquitectura e ingeniería: un estudio de su pertinencia desde las exigencias del mundo del trabajo	René Valera Sierra	15	Delineante de Arquitectura e Ingeniería Diurno	Universidad Nacional de Colombia	\$11.478.800	\$2.000.000	\$13.478.800
	Diana María Sánchez Caicedo	8	Delineante de Arquitectura e Ingeniería Diurno				
Estudio de las Habilidades Digitales(HaDi) de los jóvenes universitarios de la Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca y su relación con el aprendizaje creativo y autónomo, desde una perspectiva sociocultural.	René Valera Sierra	15	Delineante de Arquitectura e Ingeniería Diurno	Tenológico de Nacional de México (Centro Interdisciplinario de Investigación y Docencia en Educación técnica)	\$11.440.082	\$15.500.000	\$26.940
	Jenny Patricia Ortiz Quevedo	11	Trabajo Social				
Metáforas de la arquitectura o arquitectura de las metáforas. Efectos de los mecanismos discursivos en la divulgación de las disciplinas	Elvia Clarena Muñoz Dagua	15	Economía	Sociedad Colombiana de Arquitectos	\$11.390.000	\$2.000.000	\$13.390.000
	Sandra Uribe Pérez	13	Diseño Digital y Multimedia (Profesional)				
Posicionamiento laboral y rendimientos económicos de la educación de los egresados del Programa de Economía en la Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca	Marcos Vera Leyton	8	Economía	No Aplica	\$3.514.000	\$0	\$3.514.000
	Llanet Suárez Galeano	5	Economía				
	Nelson Manolo Chávez Muñoz	6	Economía				
Impacto social en los estudiantes de regímenes especiales del Programa de Derecho de la Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca	Edison Ariel Corredor Cabrales	8	Derecho	No Aplica	\$4.999.920	\$0	\$4.999.920
	Héctor Leonardo González García	5	Derecho				

## Línea 02: Sociedad y Cultura

Núcleo Temático	Investigador		Programa	Convenios			
Tipos de maltrato que son objeto al interior de sus familias, las personas mayores vinculados a los servicios de la fundación Provida, durante el años 2019	Adalver Rivas Gómez	10	Trabajo Social	Asociación Gerent@s Sociales para el Desarrollo Integral AGS	\$11.000.000	\$500.000	\$11.500.000
	Claudia Marina Usaquén Lancheros	6	Trabajo Social				
Emblemáticas obras de la música tradicional para la Mujer Andina colombiana. Audición, entonación y reconocimiento de intervalos melódicos	Enerith Núñez Pardo	10	Ciencias Básicas	Fundación Bandolitis	\$11.500.000	\$1.000.000	\$12.500.000
	Nidia Stella Camacho Rueda	8	Ciencias Básicas				
Rituales y estrategias de sobrevivencia ciudadana en espacios urbanos. Un estudio semiótico- discursivo del comercio informal en tres zonas de Bogotá.	Elvia Clarena Muñoz Dagua	15	Economía	Corporación Universitaria Minuto de Dios	\$11.390.000	\$6.000.000	\$17.390.000
	María Cristina Asqueta Corbellini	8	Tecnología Asistencia Gerencial Presencial				
Trayectorias sociales en profesionales de las ciencias sociales: Acercamiento a las políticas públicas de juventud y de mujeres y equidad de género en el Distrito Capital, 2013 -2018	Sandra Del Pilar Gómez Contreras	10	Trabajo Social	Liga Internacional de Mujeres por la Paz y la Libertad	\$11.454.000	\$25.000.000	\$36.454.000
	Uva Falla Ramírez	8	Trabajo Social				

Línea 03: Administración y Competitividad

Núcleo Temático	Investigador	🕒	Programa	Convenios	💰	🇺🇸	🇨🇴
Obtención de los índices de pobreza de Amartya sen, IDH, Theil y Fóster, para la formulación de políticas de corte social y económico en los polígonos de pobreza de la ciudad de León, estado de Guanajuato, México 2018	Jorge Alexander Cortes	10	Administración de Empresas Comerciales	Instituto de Educación Superior Colombo Germana / Centro de Investigación para emprendimiento y desarrollo social / Instituto Tecnológico José Mario Molina (México) / Instituto de Estudios Económicos y Sociales (México)	\$4.600.00	\$63.000.000	\$67.600.000
	Lugo Manuel Barbosa Guerrero	8					
Estado del arte sobre tendencias que orientan los saberes de la administración para actualización curricular, con miras a la internacionalización del programa de Administración de empresas comerciales de UNICOLMAYOR	Marta Lucia Álvarez Restrepo	10	Administración de Empresas Comerciales	No Aplica	\$4.999.920		\$4.999.920
	Elizabeth Toro Rubiano	7					
	Gladys Nelly Vásquez Calderón	7					

Línea 05: Derecho, Sociedad y Cultura en la Formación Jurídica

Núcleo Temático	Investigador	🕒	Programa	Convenios	💰	🇺🇸	🇨🇴
La decisión judicial y su sustento argumentativo	Over Humberto Serrano Suárez	8	Derecho	Universidad Incca de Colombia	\$5.850.000	\$4.000.000	\$9.850.000
	Nancy Solano de Jinete	8					
	Iván Daniel Valenzuela Macareño	8					
La implementación de una pedagogía para la paz en el marco del posconflicto	Myriam Sepúlveda López	6	Derecho	Corporación Universitaria Republicana	\$10.055.648	\$1.144.352	\$11.200.000
	Ricardo Motta Vargas	11					
La pertinencia nacional e internacional de integrar los objetivos de desarrollo sostenible (ODS) en los programas de formación jurídica en Colombia desde el contexto del posconflicto	Flover Artunduaga Lizcano	8	Derecho	Universidad Incca de Colombia	\$11'000.000	\$6'000.000	\$17.000.000
	Myriam Sepúlveda López	6					
	Ricardo Motta Vargas	11					
La docencia, investigación y creación artística, como medios tendientes a generar un impacto y defensa de los derechos humanos, conforme al proyecto educativo de la facultad de derecho (P.E.P).	Andrea Cecilia Laiton Romero	6	Derecho	Universidad Incca de Colombia	\$10.239.620	\$6.000.000	\$16.239.620
	Clelia Torres González	11					
Impacto social del consultorio jurídico y el centro de conciliación de la facultad de derecho - Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca - en el Municipio de Sibate 2012 -2017	Ana Mery Lemus Murcia	8	Derecho	Personería Municipal de Sibaté	\$5.234.254	\$2.000.000	\$7.234.254
	Ana Lilia Pérez Ussa	6					
	Clelia Torres González	11					
Viabilidad y Factibilidad para la Creación de un Nuevo Programa de Maestría con Enfoque Interdisciplinar	Fernanda Navas Camargo	8	Derecho	No Aplica	\$4.999.920	\$0	\$4.999.920
	Andrea Laiton Romero	11					

## Línea 07: Paz y Convivencia Social

Núcleo Temático	Investigador		Programa	Convenios			
Apropiación social del conocimiento desde la investigación con comunidades rurales del municipio de Viotá. Una apuesta al dialogo de saberes	Yuri Alicia Chávez Plazas	10	Trabajo Social	Universidad Nacional de Colombia	\$11.300.000	\$15.000.000	\$26.300.000
	María Lucero Ramírez Mahecha	7	Trabajo Social				
	Judith Elena Camacho Kurmen	17	Bacteriología y Laboratorio Clínico				
Significados de paz, una mirada desde los soldados profesionales del Batallón No 2 Héroes de Kumsong" a partir de sus experiencias de combate en la ejecución de operaciones militares, en el marco del conflicto armado colombiano	Luz Adriana Aldana Cañón	8	Trabajo Social	Ejercito Nacional de Colombia (Ministerio de Defensa)	\$11.500.000	\$9.000.000	\$20.500.000
	Norma Barrios Meneses	6					
	Jenny Patricia Ortiz Quevedo	11					
	Adriana Castro Barajas	6					

## Línea 09: Concepción y análisis de la salud

Núcleo Temático	Investigador		Programa	Convenios			
Caracterización geométrica Euclidiana y Fractal de células Falciformes y Esquistocitos	Martha Leonor Castillo Bohórquez	10	Bacteriología y Laboratorio Clínico	Insight Reasearch Group SAS	\$8.820.000	\$24.400.000	\$33.220.000
	Ana Lucia Oliveros Rozo	5					

## Línea 10: Diagnóstico, Tratamiento, Control y vigilancia epidemiológica de la enfermedad

Núcleo Temático	Investigador		Programa	Convenios			
Artritis reactiva (are) asociada a un SNP del Toll Like receptor TLR2 en pacientes diagnosticados con Chlamydia Trachomatis	Ruth Mérida Sánchez Mora	16	Bacteriología y Laboratorio Clínico	Fundación Universitaria Ciencias de la Salud	\$11.454.000	\$3.984.000	\$15.438.000
	Martha Gómez Jiménez	13					
Determinación de la capacidad reproductiva de Caenorhabditis elegans CEPA N2 al ser sometidos a altas concentraciones de Glucosa	Ruth Mérida Sánchez Mora	16	Bacteriología y Laboratorio Clínico	Universidad Mayor (Chile) Facultad de Biotecnología (Centro de Genómica y Bioinformatica)	\$11.500.000	\$ 3.200.000	\$14.700.000
	Martha Gómez Jiménez	13					
	Nelson Arturo Salazar	15					
Actividad antifúngica de péptidos derivados del LL37 contra aislamientos clínicos del genero Cándida	Gladys Pinilla Bermúdez	17	Bacteriología y Laboratorio Clínico	Universidad del Rosario	\$11.500.000	\$12.220.996	\$23.720.996
	Liliana Constanza Muñoz Molina	17					
	Jeannette Navarrete Ospina	8					
	Jennifer Carolina Gutiérrez Suárez	8					
Detección de anticuerpos contra Borrelia burgdorferi en bovinos y equinos, mediante la técnica de Elisa	Lucía Constanza Corrales Ramírez	10	Bacteriología y Laboratorio Clínico	No Aplica	\$4.999.920		\$4.999.920
	Sandra Mónica Estupiñan Torres	8					
Asociación de obesidad con niveles de leptina en estudiantes del Gimnasio Campestre Marie Curie	Johanna Marcela Moscoso Gama	10	Bacteriología y Laboratorio Clínico	No Aplica	\$4.999.920		\$4.999.920
	Carmen Cecilia Almonacid Urrego						

Fuente: Oficina de Investigaciones





## Líneas y proyectos IIP 2019

## Línea 12: Ecología y Desarrollo sostenible

Núcleo Temático	Investigador	🕒	Programa	Convenios	💰	🌱	🏠
Caracterización del patógeno causante de la "secadera" y posibles controladores biológicos, en cultivos de pasifloras, en fincas productivas	Ligia Consuelo Sánchez Leal	15	Bacteriología y Laboratorio Clínico	Federación Colombiana de Productores de Pasifloras	\$11.500.000	\$36.580.000	\$48.080.000
	Martha Lucía Posada Buitrago	15					
	Ruth Páez Díaz	13					
Evaluación de las condiciones de escalamiento del cultivo de Haematococcus Pluvialis para la producción de Astaxantina	Judith Elena Camacho Kurmen	17	Bacteriología y Laboratorio Clínico	Instituto Amazónico de Investigación Científica SINCHI	\$11.500.000	\$7.000.000	\$18.500.000
	Ana Graciela Lancho Díaz	5					
	Myriam Judith Huérfano Torres	8					
Caracterización funcional del microbioma de los suelos del ecosistema de manglar de la Bahía de Cispatá, San Antero, Córdoba, Colombia, mediante una aproximación Metatranscriptómica	Martha Lucía Posada Buitrago	15	Bacteriología y Laboratorio Clínico	Alcaldía Municipal de San Antero	\$11.500.000	\$13.200.000	\$24.700.000
	Ligia Consuelo Sánchez Leal	15					
	Ruth Páez Díaz	13					
Alternativa de control microbiológico con base en la química verde, en una plaza de mercado del Sistema Distrital del IPES	Liliana Caycedo Lozano	20	Ciencias Básicas	No Aplica	\$4.995.904		\$4.995.904

## Línea 16: Diseño, Visualización y Multimedia

Núcleo Temático	Investigador	🕒	Programa	Convenios	💰	🌱	🏠
Diseño participativo mediado por las TIC, aplicación en intervenciones a escala vecinal. Estudio de caso, Territorios con Oportunidad Suba.	Camilo Rico Ramírez	13	Diseño Digital y Multimedia (Profesional)	Instituto Distrital de la Participación y Acción Comunal (Secretaría de Gobierno-Alcaldía Mayor de Bogotá)	\$3.450.000	\$2.000.000	\$5.450.000
	Freddy Chacón Chacón	13					
Prospección para la formación posgradual en diseño digital, estudio centrado en la revisión conceptual y en el análisis de la demanda ocupacional	Yenny Lujan Correal	10	Diseño Digital y Multimedia (Profesional)		\$4.999.920		\$4.999.920
	Julián González Franco	7					
	Liliana Fuenmayor Carvallo	7					

## Línea 1: Desarrollo Educativo, Pedagógico y Curricular

## Línea 3: Administración y Competitividad

## Línea 5: Derecho, Sociedad y Cultura en la formación jurídica

Núcleo Temático	Investigador	🕒	Programa	Convenios	💰	🌱	🏠
Modelo didáctico para la enseñanza de la legislación comercial en áreas administrativas en la facultad de administración y economía de la universidad colegio mayor de Cundinamarca	Paola Martínez Rodríguez	8	Tecnología Asistencia Gerencial Presencial	Alcaldía de Funza	\$5.400.000	\$5.100.000	\$10.500.000
	Francy Elena Martínez Franco	8					

Línea 2: Sociedad y Cultura  
Línea 8: Axiología

Núcleo Temático	Investigador		Programa	Convenios			
Diversidad cultural para la construcción de paz: Posibilidades desde las Prácticas de Responsabilidad Social Organizacional. Fase 2°	Gilberto Betancourt Zárate	10	Especialización en Salud y Desarrollo Humano	Hidrotest Engineering & supplies S.A.S.	\$11.094.382	\$400.000	\$11.494.382
	Jorge Antonio Cortés	8					

Línea 2: Sociedad y Cultural  
Línea 4: Desarrollo comunitario

Núcleo Temático	Investigador		Programa	Convenios			
Turismo y pobreza en el centro histórico de Bogotá	Edgar Salatiel Bejarano Martínez	10	Turismo	Cluster de Turismo de la Candelaria	\$6.200.000	\$5.000.000	\$11.200.000
	Juan Felipe Quintero Leguizamón	8					

Línea 3: Administración y Competitividad  
Línea 12: Ecología y Desarrollo sostenible  
Línea 13: Construcciones Sostenibles

Núcleo Temático	Investigador		Programa	Convenios			
Aproximación a una metodología para el control en la generación de residuos de construcción y demolición RCD en Bogotá.	Martín Armando Perea Duque	13	Especialización en Edificación Sostenible	Secretaría Distrital de Ambiente	\$11.500.000	\$2.750.000	\$14.250.000
	James Alberto Ortega Morales	8					
	Diana Marcela Pulido Mateus	6	Tec. en Administración y Ejecución de Construcciones-TC				

Línea 3: Administración y Competitividad  
Línea 12: Ecología y Desarrollo sostenible  
Línea 15: Patrimonio Construido y Gestión del territorio

Núcleo Temático	Investigador		Programa	Convenios			
Construcción de posada rural en guadua-bambú como aproximación a modelo productivo y sostenible. Transferencia de conocimiento de Colombia a México.	Florinda Sánchez Moreno	13	Tec. en Administración y Ejecución de Construcciones-TC	Empresa Tourin (actividades y experiencia turística)	\$11.200.000	\$4.000.000	\$15.200.000
	Antony Morales Trujillo	8	Administración de Empresas Comerciales				



## Líneas y proyectos IIP 2019

Línea 7: Paz y Convivencia social  
Línea 16: Diseño, Visualización y Multimedia

Núcleo Temático	Investigador		Programa	Convenios			
Promoción de la cultura ciudadana en entornos virtuales mediante el diseño de experiencias transmedia	Fernando Torres Ruiz	7	Diseño Digital y Multimedia (Profesional)	Universidad de Caldas	\$10.454.715	\$3.954.000	\$14.408.715
	Camilo Rico Ramírez	13					
	Andrés Felipe Parra Vela	13					

Línea 7: Paz y Convivencia social  
Línea 15: Patrimonio construido y Gestión del territorio

Núcleo Temático	Investigador		Programa	Convenios			
Arquitectura y turismo bélico en tiempos de posacuerdo en Colombia	Alba Lucía Lucumí Silva	10	Turismo	Alcaldía Municipal de la Palma Alcaldía Municipal de Tocancipá	\$10.000.000	\$7.000.000	\$17.000.000
	Diego Fernando Morales Castro	6	Turismo				
	María José Sanabria Rivas	4	Turismo				

Línea 14: Edificación  
Línea 15: Patrimonio Construido y Gestión del Territorio

Núcleo Temático	Investigador		Programa	Convenios			
Impacto en el paisaje urbano por proyectos de densificación desarrollados durante el siglo XXI, en centro tradicional de ciudad, sector de las nieves, Bogotá	Florinda Sánchez Moreno	13	Tec. en Administración y Ejecución de Construcciones-TC	Dirección de Patrimonio del Ministerio de Cultura	\$11.500.000	\$7.000.000	\$18.500.000
	Yolanda Andrea Gómez Uribe	6	Delineante de Arquitectura e Ingeniería Diurno				
	Francisco Javier Lagos Bayona	6	Tec. en Administración y Ejecución de Construcciones-TC				

Línea 14: Edificación  
Línea 15: Patrimonio Construido y Gestión del Territorio

Núcleo Temático	Investigador		Programa	Convenios			
Diseño digital y multimedia aplicado a la difusión y comunicación del patrimonio: la Catedral de Sal de Zipaquirá – Fase de Indagación.	Sandra Uribe Pérez	13	Diseño Digital y Multimedia (Profesional)	Instituto Departamental de Cultura y Turismo de Cundinamarca (IDECUT)	\$11.500.000	\$1.200.000	\$12.700.000
	Julio César Orjuela Peña	8					
	Freddy Chacón Chacón	13					
	Andrés Felipe Parra Vela	13					

Cuadro 98

## Grupos de investigación inscritos en la Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca

Año 2019	Programa Académico	Nombre del Grupo	Integrantes
I-II	Administración de Empresas Comerciales	Estudios del Lenguaje y la Educación	Sol Mercedes Castro Barbosa
			Natalia Marcela Gómez Arcila
			Gladys Zamudio Tobar
			Clarena Muñoz Dagua
			Yulia Katherine Cediél Gómez
			Valdir Heitor Barzotto
			Luis Arleyo Cerón Palacios
			Rosa María Guilleumas García
			Eva Patricia Velásquez Upegui
			Rafael Areiza Londoño
			Gladys Yolanda Pasuy Guerrero
			María Alicia Serna Pinto
			Diana Ilene Rojas García
			Giohanny Olave Arias
			Enrique Arias Castaño
			Héctor Fabio Ramírez Jaramillo
			Mireya Cisneros Estupiñan
			Miguel Angel Mahecha Bermudez
			Luis Fernando Nieto Ruiz
			Martha Cecilia Andrade Calderón
		Atenesis	Humberto Bocanegra Leal
			Guillermo Tomás Santacoloma Rivas
			Lugo Manuel Barbosa Guerrero
			Rocio Elizabeth Vizcaino González
			Gloria Astrid Moreno Cortés
		Administración de Empresas Comerciales - AEC	Marta Lucia Alvarez Restrepo
			Lugo Manuel Barbosa Guerrero
			Miguel Hernan Jimenez Barrera
			Alex Dueña Peña
			Jorge Alexander Cortes Cortes
			Edgar Miguel Hernández Hernández
			César Campo Espinosa
			Antony Morales Trujillo
		Administración y Emprendimiento - AEC	Lugo Manuel Barbosa Guerrero
			Alex Dueñas Peña
			Jorge Alexander Cortes Cortes
			Blanca Elizabeth Toro Rubiano
			Jairo Jamith Palacios Rozo

Año 2019	Programa Académico	Nombre del Grupo	Integrantes		
I-II	Administración de Empresas Comerciales	Administración y Emprendimiento - AEC	César Campo Espinosa		
			Gladys Nelly Vásquez Calderón		
			Hernán Rodríguez Coy		
			Marta Lucia Alvarez Restrepo		
			Ruben Dario Paez Sanchez		
			Oscar René Martínez Mesa		
			Wilson Enrique Martínez Amado		
			OCCICUN	Willian Danilo Garay Jiménez	
				Paola Martínez Rodríguez	
		Armando Melo Calderón			
		Eduardo Pereira Garzón			
		Erick Sang Ramirez			
		Oscar Orlando Martínez Ladino			
		I-II	Economía	Investigación en Economía y Pensamiento Crítico	Flor María Rojas Beltrán
					Fabian Moreno Oliveros
Francy Elena Martínez Franco					
Oscar Orlando Martínez Ladino					
Ramiro Rodriguez Revilla					
Angie Marcela Orjuela Ortiz					
Efrain Tunjo Buitrago					
María Camila Lozano Ramirez					
Hector Andres Lopez Naranjo					
Jose Marcos Vera Leyton					
Emiro Alonso Ruiz Pinto					
Federico Montes Cortes					
Gladys Llanet Suárez Galeano					
Leonel Mauricio Ospina Gomez					
Rafael Andrés Barrera Gutiérrez					
Guillermo Tenorio Bohórquez					
Jorge Elecer Vigoya Casas					
Jose Marcos Vera Leyton					
Olga Restrepo Quintero					

Fuente: Programas Académicos, Oficina de Investigaciones



## Grupos de investigación inscritos en la Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca

**Cuadro 98**

Año 2019	Programa Académico	Nombre del Grupo	Integrantes	
F-II	Bacteriología y Laboratorio Clínico	Calidad de Aguas	Sandra Monica Estupiñan Torres	
			Lucia Constanza Corrales Ramirez	
			Patricia Cifuentes Prieto	
		CEPARIUM	Estefania Astañeda Alvarez	
			Solange Viviana Benitez Hernandez	
			Cristian Nicolas Rodriguez Pava	
			Germán Melo Quintana	
			Martha Lucía Posada Buitrago	
			Jovanna Acero Godoy	
			Ligia Consuelo Sanchez Leal	
			Ruth Paez Diaz	
			Schneider Orlando Bárcenas Morales	
			Wilson Alejandro Puerto Zea	
			ERITRÓN	Martha Leonor Castillo Bohorquez
				Ana Lucia Oliveros Rozo
				Ana Isabel Mora Bautista
				María Yolanda Soracipa Muñoz
		Relaciones Microbianas y Epidemiológicas Aplicadas al Laboratorio Clínico y Molecular	Edith Yunary Acosta Urrego	
			Fredy Alexander Guevara Agudelo	
			Liliana Constanza Muñoz Molina	
			Andrea Tatiana Duran Rodríguez	
			Jennifer Carolina Gutiérrez Suárez	
			Betsy Esperanza Castro Cardozo	
			Laura Camila Viuche Malaver	
			Claudia Andrea Cruz Baquero	
			Gladys Pinilla Bermudez	
			Luz Mary Salazar Pulido	
			Jeannette Navarrete Ospina	
			Bibiana Chavarro Portillo	
			Judith Del Carmen Pacheco Yépez	
			Claudia Lorena Cruz Hernández	
			Maryi Lorena Segura Alba	
			Wendy Gineth Martinez Lugo	
			Julian Esteban Muñoz Henao	
			Bioprocesos y Control	Clara Esperanza Trujillo Gama
				Judith Elena Camacho Kurmen
				Myriam Judith Huérfano Torres
		Ana Graciela Lancheros Diaz		

Año 2019	Programa Académico	Nombre del Grupo	Integrantes	
F-II	Bacteriología y Laboratorio Clínico	Enfermedades Crónicas Zoonóticas Adquiridas ECZA	Javier Del Angel Caraza	
			Maria Vilma Giratá Pedraza	
			Edith Del Carmen Hernandez Rojas	
			Olga Lucia Orjuela López	
			Sonia Marcela Rosas Arango	
			Johanna Marcela Moscoso Gama	
			Edgardo Soriano Vargas	
			William Alberto Mendez Hurtado	
			Johanna Lizeth González Devia	
			Yesica Maria Rodriguez Cortes	
			Hugo Mendieta Zerón	
			Carmen Cecilia Almonacid Urrego	
			Biología y Genética UCMC	Gabriela Arévalo Pinzón
				Nelson Arturo Salazar Buitrago
				Andrea Calixto
		Claire Bernard		
		Jovanna Acero Godoy		
		Daniela Lara Gutiérrez		
		Johanna Lizeth González Devia		
		Martha Gomez Jimenez		
		Luz Adriana Monroy Caro		
		Ruth Mélida Sánchez Mora		
		Andrea Viviana Gualteros Bustos		
		Maurio Humberto Rodriguez Panduro		
		GELABS	Adriana Paola Jutinico Shubach	
			María Del Pilar Jiménez Márquez	
			Carmen Becerra Huertas	
			Laura Andrea Niño Silva	
			Martín Alfonso Rodríguez López	
			Juan José Burgos Acosta	
		Vilma Gutierrez Macias		

Fuente: Programas Académicos, Oficina de Investigaciones

Cuadro 98

## Grupos de investigación inscritos en la Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca

Año 2019	Programa Académico	Nombre del Grupo	Integrantes
F-II	Especialización Promoción en Salud y Desarrollo Humano	Nuevas Perspectivas en Salud Mental	José De Jesús Moreno Montoya
			Sergio Aguilar Gaxiola
			Patricia Duque Cajamarca
			Jose Abelardo Posada Villa
			Leonardo Ayala Muñoz
			Raul Enrique Cortes Luna
			Magaly Briyith Pulido Murcia
			Gilberto Betancourt Zárate
		Trabajo sin Riesgos	Luis Fernando Rincón Correa
			Jorge Cortes Torres
			Raul Enrique Cortes Luna
F-II	Trabajo Social	Odisea	Judith Elena Camacho Kurmen
			Juan Paulo Marchant Espinoza
			Maria Lucero Ramirez Mahecha
			José Luis Hernández Hernández
			Yuri Alicia Chavéz Plazas
		Los Estudios Ciencia - Tecnología - Sociedad y la Responsabilidad Social Profesional	Luisa Fernanda Ramirez Cuervo
			Martha Cristina Quiroga Parra
			Patricia Duque Cajamarca
			Fredy Alirio Vargas Jaimes
		Educar para el Desarrollo Humano	Alba Stella Camelo Mayorga
			Abelino Arrieta Sánchez
			Luis Guillermo Meza Alvarez
			Marcelo Enrique Caruso Azcárate
			Martha Del Socorro Posada Torres
			Mónica Yamile Salazar Salazar Montoya
			Xiomara Lisseth Aya Oyola
		Vejez y Envejecimiento	Judith Alicia Beltrán De Gonzalez
			María Pilar Díaz Roa
			Adalver Rivas Gómez
			Claudia Marina Usaquen Lancheros
		Investigación Disciplinar en Trabajo Social y Tendencias Contemporáneas	Gomez Contreras Sandra Del Pilar
			Falla Ramirez Uva
		GENESIS	Luz Adriana Aldana Cañon
			Jenny Patricia Ortiz Quevedo
			Adriana Castro Barajas
			Norma Barrios Meneses

Año 2019	Programa Académico	Nombre del Grupo	Integrantes		
F-II	Trabajo Social	Yggdrasil	Amalia De Los Angeles Pachon Mejia		
			Judy Carolina Alfonso Rojas		
			Martha Liliana Torres Guerrero		
		Desarrollo Social y Contextos Sociales - DCONTEXTO	José Roberto Calcetero Gutierrez		
			Ana Yadira Barahona Rojas		
			Melba Chaparro Maldonado		
		Grupo de Estudios sobre Estado, Sociedad Civil y Globalización	Estefan Baleta López		
			Miguel Ricardo Landínez León		
			Ariel Camilo Gonzalez Moreno		
			Edgar Salatiel Bejarano Martínez		
					Juan Felipe Quintero Leguizamon
		Grupo de Perspectiva Pedagógica y Curricular COMENIUS	Maria Ines Perez Rocha		
			Jenny Patricia Ortiz Quevedo		
			Juan José Burgos Acosta		
			Rene Valera Sierra		
		Hermeneusis: Estudios sobre Diversidad Cultural y Desarrollo	Gilberto Betancourt Zárate		
			Ana María Gachancipá Fajardo		
			Anyi Katherine Neira Castañeda		
Jorge Cortes Torres					
			Maria Pilar Diaz Roa		
Desarrollo Educativo Social	Jairo Jamith Palacios Roza				
				Luis Fernando Rincón Correa	
Quysqua Misqua				Raul Enrique Cortes Luna	
	Sociedad, Cultura, Desarrollo Comunitario y Familia - SOCUDECOFA	Yamile Edith Borda Pérez			
Clemencia Del Carmen Gaitán Didier					
Sara Lilibeth Rodríguez Oliveros					
Yazmin Cruz Vargas					
F-II	Turismo	Sociedades, Territorios y Turismo	Alba Lucia Lucumí Silva		
			Ivan Fernando Amaya Cocunubo		
			Amalia De Los Angeles Pachon Mejia		
			Carlos Julian Ramirez Rivera		
			David Velandia Ayala		
			Helber Ferney Guzmán Ramos		
			Judy Carolina Alfonso Rojas		
			María José Sanabria Rivas		
			Maritza Real Anzola		
			Miguel Ricardo Landínez León		
Yency Marcela Velandia					

Fuente: Programas Académicos, Oficina de Investigaciones



## Grupos de investigación inscritos en la Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca

Cuadro 98

Año 2019	Programa Académico	Nombre del Grupo	Integrantes
II	Turismo	TURAS	Carlos Julian Ramirez Rivera
			Edgar Salatiel Bejarano Martínez
			Yamile Edith Borda Pérez
			Yency Marcela Velandia
			Yolanda Urrego Sánchez
		TUCOLOMBIA (Turismo Colombia)	Manuel Darío Joves Rueda
			Judy Carolina Alfonso Rojas
II	Derecho	Análisis Jurídico	Nancy Solano De Jinete
			Over Humberto Serrano Suarez
			Iván Daniel Valenzuela Macareño
			Ramón Antonio Peláez Hernández
			Flor María Avila Hernández
			Luz Carlina Gracia Hincapie
			Olenka Deniss Woolcott Oyague
		Pedagogía y Derecho	Jaime Alfonso Cubides Cárdenas
			Myriam Sepulveda Lopez
			Javier Alcides Alvarez Montañez
			Iván Daniel Valenzuela Macareño
			Flor María Avila Hernández
			Flover Artunduaga Lizcano
			Edison Ariel Corredor Cabrales
			Olenka Deniss Woolcott Oyague
			Cesar Augusto Castillo Dussan
			Liliana del Pilar Echaro Rincon
		Cultura Interdisciplinaria	Miguel Rujana Quintero
			Ricardo Motta Vargas
			Fernanda Navas Camargo
			Iván Daniel Valenzuela Macareño
			Andrea Cecilia Laiton Romero
			Fernanda Navas Camargo
			Flor María Avila Hernández
			Iván Daniel Valenzuela Macareño
			Ana Lilia Perez Ussa
			Cesar Augusto Castillo Dussan
			Ramón Antonio Peláez Hernández
			Jaime Alfonso Cubides Cárdenas
			Miguel Rujana Quintero
			Clelia Torres González

Año 2019	Programa Académico	Nombre del Grupo	Integrantes			
			Olenka Deniss Woolcott Oyague			
			Ana Mery Lemus Murcia			
II	Tec. en Delineantes de Arquitectura e Ingeniería	Representación Gráfica	Ana Dorys Ramirez Lopez			
			Diana Maria Sanchez Caicedo			
			Gloria Ely Gil Torres			
			Rene Valera Sierra			
II	Especialización en Edificación Sostenible	Ecoedificación	Solanyi Robles Joya			
			Luz Amparo Hiestrosa Ayala			
			Liliana Medina Campos			
			Angela Adriana Cubides Pérez			
			Martin Armando Perea Duque			
			James Alberto Ortega Morales			
			Andrés Mauricio García Trujillo			
Sergio Alfonso Ballen Zamora						
II	Construcción y Gestión en Arquitectura	Construcción y Gestión en Arquitectura	Adriana Marcela Serrano Santiago			
			Francisco Javier Lagos Bayona			
			Sandra Milena Benitez Villamizar			
			Juan Andres Barbosa Ruiz			
			Jairo Jamith Palacios Roza			
			Sergio Adrián Garcés Corzo			
			Luz Amparo Hiestrosa Ayala			
			Luz Carolina García Montoya			
			Yolanda Andrea Gomez Uribe			
			II	Construcción y Gestión en Arquitectura	Patrimonio Construido: Texto y Contexto	Florinda Sánchez Moreno
						Sergio Adrián Garcés Corzo
						Rafael López Guzmán
						Mario Perilla Perilla
			II	Construcción y Gestión en Arquitectura	Grupo de Estudios en Gerencia de Proyectos de Construcción- GEGPC	Jose Fernando Higuera Osorio
						Luz Carolina García Montoya
						Martin Armando Perea Duque
Diana Marcela Pulido Mateus						
Nelson Andres Martinez Marin						
James Alberto Ortega Morales						
Javier Fernando Valbuena Bernal						
Jose Hernando Torres Flechas						
II	Construcción y Gestión en Arquitectura	Edificación y Territorio	Javier Fernando Valbuena Bernal			
			Jose Hernando Torres Flechas			

Fuente: Programas Académicos, Oficina de Investigaciones

## Grupos de investigación inscritos en la Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca

Año 2019	Programa Académico	Nombre del Grupo	Integrantes		
I-II	Diseño Digital y Multimedia	Diseño, Visualización y Multimedia	Freddy Chacón Chacón		
			Liliana Fuenmayor Carvallo		
			Andrés Felipe Parra Vela		
			Camilo Rico Ramírez		
			Claudia Marleny Rodríguez Colmenares		
			Dario Gonzalez Gonzalez		
			Yenny Luján Correal		
			Fernando De Jesus Lopez Bustamante		
			Fernando Torres Ruiz		
			Jorge Eliécer Ariza Calderón		
			Julián Felipe González Franco		
			Julio César Orjuela Peña		
			Martha Cecilia Torres López		
			Sandra Uribe Pérez		
I-II	Ciencias Básicas	Planificación en Gestión Ambiental Eficiente	Sonia Marcela Rosas Arango		
			Liliana Caycedo Lozano		
			Diana Marcela Trujillo Suarez		
		BIOMA - Beginning to Inquire On Mathematics and Arts	María Teresa González Astudillo		
			Nury Vargas Hernández		
			Jeannette Vargas Hernández		
			Luis Alberto Jaimes Contreras		
		Música Colombiana	Maw ency Vergel Ortega		
			Nidia Stella Camacho Rueda		
			Sofía Elena Sánchez Messier		
		Simbología & Contextos	Enerith Nuñez Pardo		
			Ana Cristina Suárez Castro		
					Luis Eduardo Bejarano Jiménez

Fuente: Programas Académicos, Oficina de Investigaciones

## Número ponderado de grupos de investigación reconocidos y escalonados por Colciencias Año 2019

P.A Programa académico ★ Categoría **Líder**

Cuadro 99

P.A	Codigo del Grupo	Nombre del Grupo	★	Integrantes
Administración de Empresas Comerciales	COL0021523	Estudios del Lenguaje y la Educación	A 1-B	Sol Mercedes Castro Barbosa
				Natalia Marcela Gómez Arcila
				Gladys Zamudio Tobar
				Clarena Muñoz Dagua
				Yulia Katherine Cediel Gómez
				Barzotto Valdir Heitor
				Luis Arley Cerón Palacios
				Rosa María Guilleumas García
				Eva Patricia Velásquez Upegui
				Areiza Londoño Rafael
				Gladys Yolanda Pasuy Guerrero
				María Alicia Serna Pinto
				Diana Ilene Rojas García
				Giohanny Olave Arias
				Enrique Arias Castaño
				Héctor Fabio Ramírez Jaramillo
				Martha Cecilia Andrade Calderón
	COL0128996	Administración y Emprendimiento - AEC	C	Lugo Manuel Barbosa Guerrero
				Alex Dueñas Peña
				Jorge Alexander Cortes Cortes
				Blanca Elizabeth Toro Rubiano
				Jairo Jamith Palacios Rozo
				César Campo Espinosa
COL0036105	Calidad de Aguas	C	Gladys Nelly Vásquez Calderón	
			Hernán Rodríguez Coy	
			Marta Lucia Alvarez Restrepo	
			Ruben Dario Paez Sanchez	
			Oscar René Martínez Mesa	
			Wilson Enrique Martínez Amado	
			Lucia Constanza Corrales Ramírez	
Patricia Cifuentes Prieto				
COL0054121	CEPARIUM	C	Estefania Astañeda Alvarez	
			Solange Viviana Benítez Hernandez	
			Cristian Nicolas Rodriguez Pava	

P.A	Codigo del Grupo	Nombre del Grupo	★	Integrantes
Bacteriología y Laboratorio Clínico	COL0054121	CEPARIUM	C	Germán Melo Quintana
				Jovanna Acero Godoy
				Ligia Consuelo Sanchez Leal
				Ruth Paez Diaz
				Schneider Orlando Bárcenas Morales
				Wilson Alejandro Puerto Zea
				Martha Leonor Castillo Bohorquez
	COL0053895	Eritron	Reconocido -C	Ana Lucia Oliveros Rozo
				María Yolanda Soracipa Muñoz
				Ana Isabel Mora Bautista
				Gladys Pinilla Bermudez
	COL0041221	Relaciones Microbianas y Epidemiológicas Aplicadas al Laboratorio Clínico y Molecular	B-C	Edith Yunary Acosta Urrego
				Fredy Alexander Guevara Agudelo
				Liliana Constanza Muñoz Molina
				Andrea Tatiana Duran Rodríguez
				Jennifer Carolina Gutiérrez Suárez
				Betsy Esperanza Castro Cardozo
				Laura Camila Viuche Malaver
				Claudia Andrea Cruz Baquero
				Luz Mary Salazar Pulido
				Jeannette Navarrete Ospina
				Bibiana Chavarro Portillo
				Judith Del Carmen Pacheco Yépez
Claudia Lorena Cruz Hernández				
Maryi Lorena Segura Alba				
Wendy Gineth Martinez Lugo				
Julian Esteban Muñoz Henao				
COL0106818	Bioprocesos y Control	B-C	Judith Elena Camacho Kurmen	
			Clara Esperanza Trujillo Gama	
			Myriam Judith Huérfano Torres	
COL0104626	Enfermedades Crónicas Zoonóticas Adquiridas ECZA	A 1-B	Ana Graciela Lancheros Diaz	
			Carmen Cecilia Almonacid Urrego	
			Caraza Javier Del Angel	
			María Vilma Giratá Pedraza	
			Edith Del Carmen Hernandez Rojas	
Olga Lucia Orjuela López				
Sonia Marcela Rosas Arango				

Fuente: Oficina de Investigaciones/ScienTI COLCIENCIAS Resultados preliminares convocatoria 781-2017

Fuente Integrantes: LAC/SCIEN TI COLCIENCIAS

## Número ponderado de grupos de investigación reconocidos y escalonados por Colciencias Año 2019

P.A Programa académico ★ Categoría **Líder**

Cuadro 99

P.A	Codigo del Grupo	Nombre del Grupo	★	Integrantes
Bacteriología y Laboratorio Clínico	COL0104626	Enfermedades Crónicas Zoonóticas Adquiridas ECZA	A1-B	Johanna Marcela Moscoso Gama
				Edgardo Soriano Vargas
				William Alberto Mendez Hurtado
				Johanna Lizeth González Devia
				Yesica Maria Rodriguez Cortes
				Hugo Mendieta Zerón
	COL0130896	Biotecnología y Genética UCMC	B-C	Ruth Mérida Sánchez Mora
				Gabriela Arévalo Pinzón
				Nelson Arturo Salazar Buitrago
				Andrea Calixto
				Claire Bernard
				Jovanna Acero Godoy
				Daniela Lara Gutiérrez
				Johanna Lizeth González Devia
				Martha Gomez Jimenez
				Luz Adriana Monroy Caro
				Andrea Viviana Gualteros Bustos
				Maurio Humberto Rodriguez Panduro
Adriana Paola Jutinico Shubach				
Especialización Promoción en Salud	COL0036938	Nuevas Perspectivas en Salud Mental	C	Jose Abelardo Posada Villa
				José De Jesús Moreno Montoya
				Sergio Aguilar Gaxiola
				Patricia Duque Cajamarca
				Leonardo Ayala Muñoz
				Raul Enrique Cortes Luna
				Magaly Briyith Pulido Murcia
				Gilberto Betancourt Zárate
Trabajo Social	COL0130896	Odisea	C	Yuri Alicia Chavéz Plazas
				Judith Elena Camacho Kurmen
				Juan Paulo Marchant Espinoza
				Maria Lucero Ramirez Mahecha
				José Luis Hernández Hernández
	COL0096337	Investigación Disciplinar en Trabajo Social y Tendencias	C	Uva Falla Ramírez
				Sandra Del Pilar Gomez Contreras

P.A	Codigo del Grupo	Nombre del Grupo	★	Integrantes
Trabajo Social	COL0174961	Hermeneusis: Estudios sobre Diversidad Cultural y Desarrollo	C	Gilberto Betancourt Zárate
				Ana María Gachancipá Fajardo
				Anyi Katherine Neira Castañeda
				Jorge Cortes Torres
				Maria Pilar Diaz Roa
Derecho	COL0068145	Análisis Jurídico	C	Nancy Solano De Jinete
				Over Humberto Serrano Suarez
				Iván Daniel Valenzuela Macareño
				Ramón Antonio Peláez Hernández
				Flor María Avila Hernández
				Luz Carlina Gracia Hincapie
				Olenka Deniss Woolcott Oyague
	COL0055657	Pedagogía y Derecho	C	Myriam Sepulveda Lopez
				Jaime Alfonso Cubides Cárdenas
				Iván Daniel Valenzuela Macareño
				Flor María Avila Hernández
				Flover Artunduaga Lizcano
				Edison Ariel Corredor Cabrales
				Olenka Deniss Woolcott Oyague
				Cesar Augusto Castillo Dussan
Construcción y Gestión en Arquitectura	COL0035135	Construcción y Gestión en Arquitectura	B	Francisco Javier Lagos Bayona
				Sandra Milena Benitez Villamizar
				Juan Andres Barbosa Ruiz
				Jairo Jamith Palacios Rozo
				Sergio Adrián Garcés Corzo
	Yolanda Andrea Gomez Uribe			
	COL0117089	Patrimonio Construido: Texto y Contexto	B	Florinda Sánchez Moreno
				Sergio Adrián Garcés Corzo
				Rafael López Guzmán
				Mario Perilla Perilla
Jose Fernando Higuera Osorio				
Luz Carolina García Montoya				

Fuente: Oficina de Investigaciones/ScienTI COLCIENCIAS Resultados preliminares convocatoria 781-2017

Fuente Integrantes: LAC/SCIEN TI COLCIENCIAS

# Número ponderado de grupos de investigación reconocidos y escalonados por Colciencias Año 2019

Cuadro 99

P.A Programa académico ★ Categoría Líder

P.A	Código del grupo	Nombre del Grupo	★	Integrantes
Especialización en Edificación Sostenible	COI 0102452	Especialización	C	Luz Amparo Hnestrosa Ayala
				Liliana Medina Campos
				Angela Adriana Cubides Pérez
				Martín Armando Perea Duque
				James Alberto Ortega Morales
				Andrés Mauricio García Trujillo
				Sergio Alfonso Ballen Zamora
				Adriana Marcela Serrano Santiago
Diseño Digital y Multimedia	COLO118809	Diseño, Visualización y Multimedia	C	Freddy Chacón Chacón
				Liliana Fuenmayor Carvallo
				Andrés Felipe Parra Vela
				Camilo Hico Ramirez
				Claudia Marieny Rodríguez Colmenares
				Yenny Luján Correal
				Fernando Torres Ruiz
				Jorge Elécer Ariza Calderón
				Julián Felipe González Franco
				Julio César Orjuela Peña
				Martina Cecilia Torres López
Sandra Uribe Pérez				
Ciencias Básicas	COI 0054168	Planificación en Gestión Ambiental Eficiente	C	Liliana Caycedo Lozano
				Sonia Marcela Rivas Arango
				Diana Marcela Trujillo Suarez
	COLO070617	BIOMA - Beginning to Inquire On Mathematics and Arts	A	Jeannette Vargas Hernández
				María Teresa González Astudillo
				Nury Vargas Hernández
				Jaimes Contreras Luis Alberto
	COLO106818	Música Colombiana	C	Maw enoy Vergel Ortega
				Enerith Nuñez Parolo
				Nidia Stella Camacho Rueda
				Sofía Elena Sánchez Messier

## Porcentaje de participación de los estudiantes en los semilleros de investigación año 2019

IP Primer periodo académico IIP Segundo periodo académico

 Total de estudiantes matriculados  No. de estudiantes participantes %  Porcentaje de participación estudiantes

Programa Académico	Nombre del Grupo	IP			IIP		
				% 			% 
Administración de Empresas Comerciales	Pigmalión	1.165	63	5%	1.146	99	9%
Construcción y Gestión en Arquitectura	Vigha	443	47	11%	196	68	35%
	Cyga - Forum		15	3%		10	5%
Bacteriología y Laboratorio Clínico	Bioprocesos y control	966	13	1%	945	16	2%
	Efrata iniciación		10	1%		29	3%
	Ecza		45	5%		58	6%
	Eritron		7	0,7%		8	1%
	Rema		26	3%		35	4%
	Neonature		33	3%		47	5,0%
	Biotecnología y genética		29	3%		43	4,6%
	Calidad de aguas		21	2%		17	2%
Derecho	Abogados para tiempos de paz	383	40	10%	405	6	1%
	Bitacora		24	6%		13	3%
	Sui generis, derecho y pensamiento critico					77	19%
	Sui generis (oralidad)		63	16%			0%
	Uta-Sybin						0%
	Veritas		16	4%		14	3%
	Derecho privado		19	5%		23	6%
	Pedagogía y derecho		37	10%		71	18%
Economía	Ekonos	430	38	9%	423	21	5%
	Agora		61	14%		49	12%
Trabajo Social	Fundamentación disciplinar en trabajo social	581	14	2%	602	8	2%
	D- contexto		12	2%		11	2%
	Nuevas perspectivas en salud mental		4	1%		6	1%
	Socudecofa		6	1%		12	2%
	Desplazamiento y construcción de paz		10	2%		12	2%
	Responsabilidad social						
	Kalunga - memoria colectiva		12	2%			
	Maloka		19	3%		15	2%
	Vejez y envejecimiento		8	1%		6	1%
	Epistemes, Comprensión y Acción		37	6%		35	6%
Turismo	Turismo territorios y subjetividades (TUTESU)	268	31	12%	280	28	10%
	Turismo con sentido					22	8%
	Katari					7	3%

Fuente: Oficina de Investigaciones



## Porcentaje de participación de los estudiantes en los semilleros de investigación año 2019

Cuadro 100

IP Primer periodo académico IIP Segundo periodo académico

 Total de estudiantes matriculados
  No. de estudiantes participantes
  Porcentaje de participación estudiantes

Programa Académico	Nombre del Grupo	IP			IIP		
							
Asistencia Gerencial Presencial	Sefirot	291	52	18%	251	47	19%
	Sifag		127	44%		82	33%
Asistencia Gerencial Distancia	Sapientiae	185	11	6%	144	15	10%
Delineantes de Arquitectura e Ingeniería	Ingeniar	301	74	25%	299	75	25%
Diseño Digital y Multimedia	Área digital	290	33	11%	324	49	15%
Ciencias Básicas	Semantaxis		13				
	Divertic - kepler		9			24	
	Pgae		11			7	
	Civitatis						
	Divertic - iniciación						
	Bioma's		7			7	
	Fábula		17			22	
Total		5.303	1114	21%	5.015	1194	24%

Fuente: Oficina de Investigaciones



### Convenios y alianzas estratégicas - año 2019

 *Facultad*
 *Instituciones*
 *Docentes que participan por la universidad*

 <b>FACULTAD DE ADMINISTRACIÓN Y ECONOMÍA</b>		
 <b>FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD</b>	<p>Alcaldía de Funza</p> <p>Nacional de México - Instituto de estudios económicos y sociales</p> <p>Fundación Centro de investigaciones- FUNCIEDES</p> <p>Fundación Universitaria Colombo Germana</p> <p>Instituto Tecnológico Superior de Tequila</p> <p>Universidad Minuto de Dios-Facultad de ciencias de la educación</p> <p>Instituto Tecnológico José Mario Molina</p> <p>Universidad Autónoma de Zacatecas</p> <p>Alcaldía Municipal de San Antero</p> <p>Asociación de Trabajadores Campesinos de Viotá y Universidad Nacional de Colombia: Departamento de Psicología</p> <p>Centro de Genómica Bioinformática Universidad Mayor de Chile</p>	<p>Paola Martínez Rodríguez Francy Elena Martínez Franco</p> <p>Jorge Alexander Cortés Lugo Manuel Barbosa Guerrero</p> <p>Elvia Clarena Muñoz Dagua María Cristina Asqueta Corbellini</p> <p>Jorge Alexander Cortés Lugo Manuel Barbosa Guerrero</p> <p>Jorge Alexander Cortés Lugo Manuel Barbosa Guerrero</p> <p>Martha Lucía Posada Buitrago Ligia Consuelo Sánchez Leal Ruth Páez Díaz</p> <p>Yuri Alicia Chávez Plazas María Lucero Ramírez Mahecha Judith Elena Camacho Kurmen</p> <p>Ruth Mérida Sánchez Mora Martha Gómez Jiménez Nelson Arturo Salazar</p>

Fuente: Oficina de Investigaciones

## Convenios y alianzas estratégicas - año 2019

Cuadro 101

Facultad	Instituciones	Docentes que participan por la universidad
 <p>FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD</p>	Federación Colombiana de Productores de Pasifloras- FEDEPASIFLORAS	Ligia Consuelo Sánchez Leal Martha Lucía Posada Buitrago Ruth Páez Díaz
	Fundación Universitaria de Ciencias de la Salud	Ruth Mélida Sánchez Mora Martha Gómez Jiménez
	Insight Research Group S.A.S	Martha Castilla Bohórquez Ana Lucía Oliveros Rozo
	Instituto SINCHI	Judith Elena Camacho Kurmen Ana Graciela Lancheros Díaz Myriam Judith Huérfano Torres
	Universidad de Medellín	Jeannette Vargas Hernández
	Universidad de Salamanca, España	Jeannette Vargas Hernández
	Universidad del Rosario	Gladys Pinilla Bermúdez Jeannette Navarrete Ospina Liliana Constanza Muñoz Molina
	Instituto Amazónico de investigaciones científicas	Judith Elena Camacho Kurmen Ana Graciela Lancheros Díaz Myriam Judith Huérfano Torres
Universidad Nacional de Colombia Departamento de Química	Liliana Constanza Muñoz Molina Gladys Pinilla Bermúdez Jeannette Navarrete Ospina Jenniffer Carolina Gutiérrez	
 <p>FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES</p>	Alcaldía Municipal de Tocandá	Alba Lucía Lucumí Silva Diego Fernando Morales Castro María José Sanabria Rivas

Fuente: Oficina de Investigaciones

Convenios y alianzas estratégicas - año 2019

Facultad  Instituciones  Docentes que participan por la universidad

 <p>FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES</p>		
 <p>FACULTAD DE DERECHO</p>	<p>Alcaldía Municipal Palma Cundinamarca</p> <p>Asociación Gerentes Sociales para el Desarrollo Integral (A.G.S)</p> <p>Clúster de Turismo de la Candelaria</p> <p>Hidrotest engineering y supplies s.a.s</p> <p>Liga Internacional de Mujeres por la Paz y la Libertad</p> <p>Ejército Nacional: Batallón de Comunicaciones N° 2 "HEROES DE KUMSONG"</p> <p>Ministerio de Defensa Nacional fuerzas Militares de Colombia</p> <p>Corporación Universitaria Republicana- Centro de investigaciones</p> <p>Personería Municipal de Sibate</p>	<p>Diego Fernando Morales Castro María José Sanabria Rivas</p> <p>Judit Alicia Beltrán de González Adalver Rivas Gómez Claudia Marina Usaquén Lancheros</p> <p>Edgar Salatiel Bejarano Martínez Juan Felipe Quintero Leguizamón</p> <p>Gilberto Betancourt Zárate Jorge Antonio Cortés</p> <p>Sandra del Pilar Gómez Contreras Uva Falla Ramírez</p> <p>Investigador Principal Luz Adriana Aldana Cañón Coinvestigadores Norma Barrios Meneses Jenny Patricia Ortiz Quevedo Adriana Castro Barajas</p> <p>Luz Adriana Aldana Cañón Norma Barrios Meneses Jenny Patricia Ortiz Quevedo</p> <p>Flover Artunduaga Lizcano Myriam Sepúlveda López Ricardo Motta Vargas</p> <p>Ana Mery Lemus Murcia Ana Lilia Pérez Ussa Clelia Torres González</p>

Fuente: Oficina de Investigaciones

## Convenios y alianzas estratégicas - año 2019

Cuadro 101

●	Facultad	Instituciones	Docentes que participan por la universidad
 <p><b>FACULTAD DE DERECHO</b></p>	 <p>Universidad Incca de Colombia-FACULTAD DE CIENCIAS JURIDICAS Y DEL ESTADO</p>	 <p>Over Humberto Serrano Suárez Nancy Solano de Jinete Iván Daniel Valenzuela Macareño Flower Artunduaga Lizcano Myriam Sepúlveda López Ricardo Motta María Elina Fuguen Alvarado Andrea Cecilia Laiton Romero</p>	
 <p><b>FACULTAD DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA</b></p>	<p>Centro Interdisciplinario de Investigación y Docencia en Educación Técnica- Querétaro, México</p> <p>Departamento de Historia del Arte Universidad de Granada</p> <p>Secretaría Distrital de Ambiente SDA</p> <p>Alcaldía Mayor de Bogotá D.C</p> <p>Instituto Departamental de Cultura y Turismo IDECLUT</p> <p>Empresa Guadua Bambu Colombia</p> <p>Empresa Tourin (actividades y experiencias turísticas) - Registrada en la incubadora de empresas incupols de la Universidad Politécnica de Puebla</p>	<p>René Valera Sierra Jenny Patricia Ortiz Ouevedo</p> <p>Diego Quintana Tovar Florinda Sánchez Moreno Martín Armando Perea Duque James Alberto Ortega Morales Diana Marcela Pulido Mateus</p> <p>Camilo Rico Ramírez Freddy Chacón Chacón Sandra Uribe Pérez</p> <p>Andrés Felipe Parra Vela Sandra Iribe Pérez Julio César Orjuela Peña Freddy Chacón Chacón</p> <p>Investigador Principal Florinda Sánchez Moreno Coinvestigador Antony Morales Trujillo</p> <p>Investigador Principal Florinda Sánchez Moreno Coinvestigadores Antony Morales Trujillo</p>	

Fuente: Oficina de Investigaciones

Convenios y alianzas estratégicas - año 2019

 Facultad 
  Instituciones 
  Docentes que participan por la universidad

  <b>FACULTAD DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA</b>		
<b>CIENCIAS BÁSICAS</b>	Universidad Politécnica de Puebla - México	Investigador Principal Florinda Sánchez Moreno Coinvestigadores Antony Morales Trujillo
	la cámara regional de la construcción Bogotá y Cundinamarca camacol b&c  Ministerio el cultura: dirección de patrimonio  Instituto distrital de la participación y acción comunal (IDPAC): gerencia de instancias y mecanismos de participación  Sociedad Colombiana de Arquitectos	Angela Adriana Cubides Luz Amparo Hinestrosa  Florinda Sánchez Moreno Yolanda Andrea Gómez Uribe Francisco Javier Lagos Bayona  Camilo Rico Ramírez Freddy Chacón Chacón  Elvia Clarena Muñoz Dagua Sandra Uribe Pérez
	Universidad de Caldas Maestría en Diseño y Creación Interactiva.	Fernando Torres Ruiz Camilo Rico Ramírez Andrés Felipe Parra Vela
	Fundación- BANDOLITIS	Enerith Núñez Pardo Nidia Stella Camacho Rueda
	Santa Clara University	Liliana Caycedo Lozano Diana Marcela Trujillo Suárez

Fuente: Oficina de Investigaciones

Número y participación de docentes en proyectos de investigación en la Universidad - Año 2019

Cuadro 102

Programa Académico y Dependencia	Período	Número de Docentes		No. de Docentes que pertenecen a grupos de investigación		No. de Docentes a cargo de semilleros de investigación		Total dedicados a investigación		% de Dedicación	
		Tiempo absoluto	TCE	Tiempo absoluto	TCE	Tiempo absoluto	TCE	Tiempo absoluto	TCE	Tiempo absoluto	TCE
Administración de Empresas Comerciales	I	26	0,04	3	3	3	3	6	6	23,08%	16615%
	II	85	0,12	6	6	4	4	10	10	11,76%	8471%
Construcción y Gestión en Arquitectura	I	6	0,01	1	0,5	2	2	3	2,5	50,00%	30000%
	II	6	0,01	1	1	2	2	3	3	50,00%	36000%
Bacteriología y Laboratorio Clínico	I	187	0,26	18	17	12	11	30	28	16,04%	10781%
	II	251	0,35	22	21	13	12	35	33	13,94%	9466%
Derecho	I	82	0,11	11	11	7	6	18	17	21,95%	14927%
	II	114	0,16	15	14,5	7	6	22	20,5	19,30%	12947%
Economía	I	17	0,02	1	1	2	2	3	3	17,65%	12706%
	II	52	0,07	5	5	2	2	7	7	13,46%	9692%
Trabajo Social	I	86	0,12	11	11	13	12,5	24	23,5	27,91%	19674%
	II	138	0,19	11	11	12	11,5	23	22,5	16,67%	11739%
Turismo	I	34	0,05	5	4,5	3	2,5	8	7	23,53%	14824%
	II	39	0,05	5	4,5	3	2,5	8	7	20,51%	12923%
Asistencia Gerencial Presencial	I	8	0,01	1	1	1	1	2	2	25,00%	18000%
	II	27	0,04	1	1	1	1	2	2	7,41%	5333%
Asistencia Gerencial Presencial Funza	I	18	0,03	2	2	1	1	3	3	16,67%	12000%
	II	33	0,05	2	2	1	1	3	3	9,09%	6545%
Asistencia Gerencial Distancia	I	10	0,01	-	-	3	2	3	2	30,00%	14400%
	II	30	0,04	-	-	4	3,5	4	3,5	13,33%	8400%
Delineantes de Arquitectura e Ingeniería	I	29	0,04	3	2,5	2	2	5	4,5	17,24%	11172%
	II	40	0,06	4	3,5	3	3	7	6,5	17,50%	11700%
Diseño Digital y Multimedia	I	80	0,11	8	7,5	2	2	10	9,5	12,50%	8550%
	II	106	0,15	9	8,5	2	2	11	10,5	10,38%	7132%
Administración y Ejecución de Construcciones	I	19	0,03	2	1,5	-	-	2	1,5	10,53%	5684%
	II	32	0,04	1	0,5	-	-	1	0,5	3,13%	1125%
Gerencia de la Calidad en Salud	II	4	0,01					0	0	0,00%	0%
Gerencia en Salud Ocupacional	I	8	0,01	1	1			1	1	12,50%	9000%
	II	8	0,01					0	0	0,00%	0%

Fuente: División de Recursos Humanos y Oficina de Investigaciones

Número y participación de docentes en proyectos de investigación en la Universidad - Año 2019

Programa Académico y Dependencia	Período	Número de Docentes		No. de Docentes que pertenecen a grupos de investigación		No. de Docentes a cargo de semilleros de investigación		Total dedicados a investigación		% de Dedicación	
		Tiempo absoluto	TCE	Tiempo absoluto	TCE	Tiempo absoluto	TCE	Tiempo absoluto	TCE	Tiempo absoluto	TCE
		<b>Promoción en Salud y Desarrollo Humano</b>	II	12	0,02	-	-	-	-	-	-
<b>Ciencias Básicas</b>	I	38	0,05	2	2	5	5	7	7	18,42%	13263%
	II	74	0,10	5	5	5	5	10	10	13,51%	9730%
<b>Edificación Sostenible</b>	I	15	0,02	2	1,5	-	-	2	1,5	13,33%	7200%
	II	15	0,02	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Oficina de Investigaciones</b>	I	6	0,01	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	I	669	0,93	72	68	56	52	128	120	19%	12915%
	II	1066	1,48	87	83,5	59	55,5	146	139	14%	9388%

Fuente: División de Recursos Humanos y Oficina de Investigaciones

# Estudiantes y docentes que participan en proyección social de la Universidad I-2019

Cuadro 103

■ No. Docentes Total   
 ■ No. Docentes Participantes   
 ■ % Docentes Vinculados   
 ■ No. Estudiantes Matriculados   
 ■ No. Estudiantes Participantes   
 ■ % De Estudiantes

Programa académico	Nombre del proyecto o programa	Objetivo (General del proyecto o programa)	No. DT	No. DP	% DV	No. EM	No. EP	% E
<b>Asistencia Gerencial Presencial</b>	Inglés nivel 1	Propiciar y establecer procesos permanentes de interacción efectiva al interior de la universidad con el fin de aportar de manera significativa al desarrollo social, económico y cultural del país.	19	1	5%	161	10	6%
	Inglés nivel 2			1	5%			
	Informática Básica			1	5%			
	Informática Aplicada			1	5%			
			19	4		161	10	
<b>Edificación Sostenible</b>	X Jornada Académica "Sostenibilidad en las Edificaciones y su Potencial de Modelo de Negocios"	Propiciar ambiente de actualización y formación de los estudiantes del programa, así como también a docentes, egresados e invitados del sector.	7	6	86%	38	7	18%
			7	6		38	7	
<b>Asistencia Gerencial Funza</b>	Curso de Legalización y emprendimiento en Ingles con propositos comerciales	Actualizar a los artesanos del municipio de Funza, en Ingles para mejorar la atención al turista, en un segundo idioma.	17	3	18%	130	28	22%
	Curso de actualizacion de servicio al cliente	Actualizar a la comunidad en gral. en atención del servicio al cliente		3	18%		43	33%
	Curso de actualización en seguridad y salud ocupacional	Actualizar a la comunidad en gral. en seguridad y salud ocupacional, desde la parte normativa laboral		3	18%		19	15%
			17	9		130	90	
<b>Gerencia en Salud Ocupacional</b>	Evento académico denominado: "Análisis legal de la resolución 0312 de 2019"	Actualizar a la comunidad en general	14	2	14%	140	32	23%
			14	2		140	32	
<b>Maestría en Desarrollo Humano</b>	Evento académico denominado: "Análisis del Plan Nacional de Desarrollo y el Desarrollo Humano"	Analizar el Plan de Desarrollo Naciona a la luz del enfoque de desarrollo humano	7	6	86%	14	2	14%
			7	6		14	2	
<b>Bacteriología Y Laboratorio Clínico</b>	Jornada de donación de sangre	Sensibilizar a las persona y comunidad educativa acerca de la necesidad de la donación de sangre a lo largo del año con el fin de mantener unas existencias suficientes de sangre para todos los pacientes que requieren una transfusión	68	1	1%	966	59	6%
	Intervención educativa sobre el Virus del Papiloma Humano y Salud Sexual y Reproductiva	Realizar una jornada educativa acerca del VPH y buenos hábitos de salud sexual y reproductiva en los adolescentes del municipio de Sibaté, admás de fortalecer los conocimientos de los estudiantes del programa que cursan la electiva APS		1	1%		17	2%
			68	2		966	76	
<b>Asistencia Gerencial a Distancia</b>	Curso de actualización virutal Auditoria Interna	Realizar actualización a los estudiantes y egresados del Programa en las herramientas de auditoría interna	25	-	-	185	-	-
	Curso de actualización virutal Excel Intermedio	Realizar actualización a los estudiantes y egresados del Programa en las herramientas de excel intermedio		-	-		-	-
			25	0		185	0	
<b>Delineantes de Arquitectura e Ingeniería Jornada Diruna y Nocturna</b>	Levantamientos Arquitectónicos Practicas Académicas	Introducir al estudiante de la Tecnología de Delineantes de Arquitectura e Ingeniería, en la representación de los inmuebles de interés cultural a través del conocimiento, reconocimiento, análisis y la práctica.	35	2	6%	301	20	7%
			35	2		301	20	

Fuente: Programas Académicos

Cuadro 103

### Estudiantes y docentes que participan en proyección social de la Universidad I-2019

■ No. Docentes Total   
 ■ No. Docentes Participantes   
 ■ % Docentes Vinculados   
 ■ No. Estudiantes Matriculados   
 ■ No. Estudiantes Participantes   
 ■ % De Estudiantes

Programa académico	Nombre del proyecto o programa	Objetivo (General del proyecto o programa)	No. DT	No. DP	% DV	No. EM	No. EP	% E
<b>Trabajo Social</b>	Centro De Desarrollo De Proyección Social y Comunitaria	Aunar esfuerzos y recursos técnicos, administrativos y financiero para implementar y desarrollar el Centro de Desarrollo de Proyección Social y Comunitaria de la Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca en el unicipio de Sibaté	81	2	2%	581	12	2%
	<b>Subtotal programa</b>		81	2		581	12	
<b>Diseño Digital y Multimedia</b>	Laboratorio Digital Audiovisual	Proporcionar un espacio experimental para el desarrollo de productos audiovisuales	27	5	19%	290	25	8,6%
	<b>Subtotal programa</b>		27	5		290	25	
<b>Construcción y Gestión En Arquitectura</b>	Inducción a la vida laboral	Apoyar a nuestros futuros egresados con la vinculación laboral.		8	35%	202	73	36%
		Asesorar a personas o comunidades en la búsqueda de soluciones a problemas relacionados con la edificación y el hábitat. Promover el uso de normas técnicas y legales propias del ejercicio edificador.	23					
	Consultorio Técnico	Construir información que permita observar necesidades frecuentes de la comunidad y permita diseñar soluciones a los mismos. Proveer escentarios de práctica para los estudiantes de los programas de la Facultad de Ing. y arquitectura		1	4%			-
<b>Subtotal programa</b>			23	9		202	73	
<b>Administración de Empresas Comerciales</b>	CIS	Asesoría y capacitación en plan de negocio y mejoramiento empresarial	64	10	16%	1.165	30	2,6%
	<b>Subtotal programa</b>		64	10		1.165	30	
<b>Derecho</b>	Brigada socio-jurídica	Brindar soluciones sociojurídicas a la comunidad	75	8	11%	383	44	11%
	Quetame	Brindar soluciones sociojurídicas a la comunidad		1	1%		8	2%
	Fiscalía General de la Nación	Brindar soluciones sociojurídicas a la comunidad		1	1%		2	1%
	Funza Cundinamarca	Brindar soluciones sociojurídicas a la comunidad		1	1%		2	1%
	CASUR	Brindar soluciones sociojurídicas a los pensionados y su familia		1	1%		2	1%
	Reclusión de mujeres	Brindar soluciones sociojurídicas a la comunidad reclusa		1	1%		2	1%
	Consultorio Empresarial	Brindar soluciones sociojuridicas a pequeños empresarios		1	1%		3	1%
	Personería Soacha	Asesoría jurídica a la población Soachuna		1	1%		4	1%
	Sede consultorio jurídico presencial	Atención interdisciplinaria a los usuarios		1	1%		76	20%
	Sede consultorio jurídico virtual	Atención interdisciplinaria a los usuarios		1	1%		4	1%
	Sede Centro de Conciliación	Atención interdisciplinaria a los usuarios		8	11%		49	13%
<b>Subtotal programa</b>			75	25		383	196	
<b>Economía</b>	Seminario de administración de organizaciones solidarias	Capacitar a OMG aliadas al Banco de alimentos en temas de administración y buena gestión	29	1		430	-	
	<b>Subtotal programa</b>		29	1		430	-	
<b>GRAN TOTAL</b>			491	83	-	4986	573	-

Fuente: Programas Académicos



## Estudiantes y docentes que participan en proyección social de la Universidad II-2019

Cuadro 104

■ No. Docentes Total  
 ■ No. Docentes Participantes  
 ■ % Docentes Vinculados  
 ■ No. Estudiantes Matriculados  
 ■ No. Estudiantes Participantes  
 ■ % De Estudiantes

Programa académico	Nombre del proyecto o programa	Objetivo (General del proyecto o programa)	No. DT	No. DP	% DV	No. EM	No. EP	% E
<b>Delineantes de Arquitectura e Ingeniería Jornada Nocturna</b>	Levantamientos Arquitectónicos Practicas Académicas	Realizar levantamientos arquitectónicos a Inmuebles privados.		1	7%		3	2%
	Levantamientos Arquitectónicos Practicas Académicas	Realizar levantamientos arquitectónicos a inmuebles de carácter social en el municipio de Sibate	15	1	7%	154	10	6%
	<b>Subtotal programa</b>		15	2		154	13	
<b>Delineantes de Arquitectura e Ingeniería Jornada Diurna</b>	Levantamientos Arquitectónicos Practicas Académicas	Realizar levantamientos arquitectónicos a Inmuebles privados.		1	6%		7	5%
	Levantamientos Arquitectónicos Practicas Académicas	Realizar levantamientos arquitectónicos a Iglesias de la Arquidiócesis de Bogotá	17	1	6%	145	15	10%
	<b>Subtotal programa</b>		17	2		145	22	
<b>Economía</b>	Seminario de administración de organizaciones solidarias	Capacitar ONG aliadas al banco de alimentos en temas de administración y buena gestión.	29	1	3%	423	9	2%
<b>Subtotal programa</b>		29	1		423	9		
<b>Construcción Y Gestión En Arquitectura</b>	Inducción a la vida laboral	Apoyar a nuestros futuros egresados con la vinculación laboral.		7	32%		33	17%
	Consultorio Técnico	Asesorar a personas o comunidades en la búsqueda de soluciones a problemas relacionados con la edificación y el hábitat. Promover el uso de normas técnicas y legales propicias del ejercicio edificador. Construir información que permita observar necesidades frecuentes de la comunidad y permita diseñar soluciones a los mismos. Proveer escentarios de práctica para los estudiantes de los programas de la Facultad de Ing. y arquitectura	22	1	5%	196	6	3%
	<b>Subtotal programa</b>		22	8		196	39	
<b>Bacteriología Y Laboratorio Clínico</b>	Jornada de donación de sangre	Sensibilizar a las persona y comunidad educativa acerca de la necesidad de la donación de sangre a lo largo del año con el fin de mantener unas existencias suficientes de sangre para todos los pacientes que requieren una transfusión		1			83	
	Brigada Social y de Salud	Realizar un taller Automedicación y resistencia a antibióticos dirigido a la comunidad, Realización de KOH piel (micosis superficiales) y jornada de vacunación y desparasitación de mascotas (gatos y perros)	65	3	2%	945	13	11%
	Intervención educativa en Salud Sexual y Reproductiva en Soldados de la División de la División de Aviación Asalto Aéreo.	Realizar una intervención educativa en soldados de la División de Aviación y Asalto Aéreo (DAVAA) acerca de Salud Sexual y Reproductiva, teniendo en cuenta el perfil epidemiológico de esta población.		1			5	
<b>Subtotal programa</b>		65	5		945	101		

\* Fuente: Programas Académicos  
El programa de Edificación Sostenible invita a la jornada tanto a docentes como estudiantes de otras Universidades



Cuadro 104

## Estudiantes y docentes que participan en proyección social de la Universidad II-2019II-2019

■ No. Docentes Total  
 ■ No. Docentes Participantes  
 ■ % Docentes Vinculados  
 ■ No. Estudiantes Matriculados  
 ■ No. Estudiantes Participantes  
 ■ % De Estudiantes

Programa académico	Nombre del proyecto o programa	Objetivo (General del proyecto o programa)	No. DT	No. DP	% DV	No. EM	No. EP	% E
Asistencia Gerencial Presencial Bogotá	Proyectos con la comunidad - Curso de Informática y Convergencia Tecnológica	Contribuir al desarrollo y progreso sostenible en las comunidades, empresas, estamentos y entidades oficiales, el proyecto, busca fortalecer los lazos de cooperación con comunidades vulnerables para contribuir a mejoramiento de su calidad de vida, a través de la aplicación del conocimiento para que el estudiante genere una actitud de servicio social y haga de esta el eje fundamental de su proyecto de vida; al igual que, fomentar acciones para que los estudiantes se concienticen del compromiso hacia la comunidad y fortalezcan el saber hacer mediante el ejercicio académico extramural desarrollado en convenios de mutuo acuerdo.	17	1	6%	139	0	
	Proyectos con la comunidad - zManejo de herramientas informáticas			1	6%			
<b>Subtotal programa</b>			<b>17</b>	<b>2</b>		<b>139</b>		
Asistencia Gerencial Presencial Funza	Taller práctico de orientación profesional: "Un camino hacia la educación superior, retos y desafíos"	Actualizar a los estudiantes de los grados 11 de los colegios públicos y privados del municipio sobre aptitud vocacional	16	1	6%	112	40	36%
	Curso Norma ISO 2015	Actualizar a la comunidad asistente, en normas de sistemas de gestión de calidad		1	6%		17	15%
	Curso de Adulto Mayor Digital	Actualizar a la comunidad del Club del adulto mayor en Ofimática y en Tecnologías de la Información.		2	13%		43	38%
	Curso de actualización de servicio al cliente	Actualizar a la comunidad en general en atención del servicio al cliente.		1	6%		26	23%
<b>Subtotal programa</b>			<b>16</b>	<b>5</b>		<b>112</b>	<b>126</b>	
Administración de Empresas Comerciales	Consultorio Empresarial. BARRIOS UNIDOS	Es una función de Proyección social, enfocada al acompañamiento de emprendedores pequeños y medianos empresarios	66	1	2%	1.146	3	0.3%
	Consultorio Empresarial. BIBLORED			1	2%		3	0.3%
	Consultorio Empresarial. CIUDAD BOLÍVAR			1	2%		3	0.3%
	Consultorio Empresarial. BOSA			1	2%		3	0.3%
	Consultorio Empresarial. CURSOS DE EXTENSIÓN			1	2%		3	0.3%
	Consultorio Empresarial. FONTIBON			1	2%		3	0.3%
	Consultorio Empresarial. FONTIBON - CARLOS LLERAS RESTREPO			1	2%		3	0.3%
	Consultorio Empresarial. FUNZA			1	2%		3	0.3%
	Consultorio Empresarial. IDIPRON (Perdomo)			1	2%		3	0.3%
	Consultorio Empresarial. IDIPRON (Puente Aranda)			1	2%		3	0.3%
	Consultorio Empresarial. POLICARPA (Estudiantes Bachillerato)			1	2%		3	0.3%
	Consultorio Empresarial. POLICARPA (Mercado Campesinos)			1	2%		3	0.3%
<b>Subtotal programa</b>			<b>66</b>	<b>12</b>		<b>1.146</b>	<b>36</b>	

\* Fuente: Programas Académicos  
El programa de Edificación Sostenible invita a la jornada tanto a docentes como estudiantes de otras Universidades



## Estudiantes y docentes que participan en proyección social de la Universidad II-2019

Cuadro 104

■ No. Docentes Total   
 ■ No. Docentes Participantes   
 ■ % Docentes Vinculados   
 ■ No. Estudiantes Matriculados   
 ■ No. Estudiantes Participantes   
 ■ % De Estudiantes

Programa académico	Nombre del proyecto o programa	Objetivo (General del proyecto o programa)	No. DT	No. DP	% DV	No. EM	No. EP	% E
Asistencia Gerencial a Distancia	Curso de actualización virtual ACCES	Realizar actualización a egresados del Programa en las herramienta Access.	21	1	5%	144		
	Subtotal programa		21	1		144		
Promoción en Salud y Desarrollo Humano Formato Vacío 2019-2	Violencia desde las masculinidades	Generar una reflexión sobre la violencia desde las masculinidades que permita el fortalecimiento de las habilidades para su prevención.				18	16	89%
	Verdades y mentiras de las redes sociales	Dar a conocer el alcance de la legislación colombiana en materia de delitos informáticos y protección de la privacidad en el uso de las redes sociales.	6				17	94%
	Subtotal programa		6			18	33	
Edificación Sostenible		Profesionales en el area de la construcción y la sostenibilidad. Asistieron ademas egresados del programa:12, profesionales externos: 4	7	14	200%	37	123	332%
	Subtotal programa		7	14		37	123	
Trabajo Social	Centro De Desarrollo De Proyección Social y Comunitaria - Trabajo Social	Aunar esfuerzos y recursos técnicos, administrativos y financieros para implementar y desarrollar el Centro de Desarrollo de Proyección Social y Comunitaria de la Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca en el unicipio de Sibaté	78	2	3%	602	12	2%
	Subtotal programa		78	2		602	12	
GRAN TOTAL			359	54	15%	4061	514	13%

\* Fuente: Programas Académicos

El programa de Edificación Sostenible invito a la jornada tanto a docentes como estudiantes de otras Universidades



Programa académicos	Título del trabajo	Tipo de trabajo	Número Estudiantes	Reconocimiento o estímulo		Entidad o comunidad Académica que lo otorga	Total de Títulos de Trabajo
				Nacional	Internacional		
<b>Economía</b> 2019 - I	Empobrecimiento de la clase media		2X				45
	¿Es necesaria la medida que busca eliminar los ceros de la moneda colombiana?		1X				
	Un análisis sobre la participación del sector financiero en el PIB (2006-2018)		2X				
	Dinámicas de la era digital que influyen en la reducción de la tasa de empleo del sistema financiero colombiano		2		X		
	Reglamentación de los indicadores del mercado laboral: Un análisis de los mecanismos de invisibilización de la pobreza		1		X		
	FINANCIACIÓN EN EL MERCADO DE VALORES EN COLOMBIA	Ponencia por semillero de investigación en XVII ENCUESTRO REDCOLSI – BOGOTÁ	1		X	Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca	
	Verdadera función de bancos comerciales en Colombia como creadores de dinero		2		X		
	¿Qué condiciones ayudan a fortalecer el dinero digital como medio de cambio en el comercio internacional?		2		X		
	Bancarización: La posibilidad del crecimiento económico en las MIPYMES Bogotá.		2		X		
	Nueva perspectiva desde la banca libre		2		X		
INCENTIVOS A LA INNOVACION DESDE EL SISTEMA DE PROPIEDAD INTELECTUAL EN POBLACIONES DE BAJOS RECURSOS		1		X			

Fuente: Programas Académicos

## Número y título de trabajos elaborados por los estudiantes año 2019

Cuadro 105

Programa académicos	Título del trabajo	Tipo de trabajo	Número Estudiantes	Reconocimiento o estímulo		Entidad o comunidad Académica que lo otorga	Total de Títulos de Trabajo
				Nacional	Internacional		
<b>Economía</b> 2019 - I	Impacto de las industrias creativas en los sectores culturales	Ponencia por semillero de investigación en XVII ENCUENTRO REDCOLSI – BOGOTÁ	1X			Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca	45
	El sistema de propiedad industrial como una forma de obstrucción a la competencia	Ponencia por semillero de investigación en XVII ENCUENTRO REDCOLSI – BOGOTÁ	2X				
	Políticas monetarias no convencionales en Estados Unidos durante el periodo 2006-2016	Ponencia por semillero de investigación en XVII ENCUENTRO REDCOLSI – BOGOTÁ	2X				
	El clúster (Cuero, calzado y marroquinería) Barrio Restrepo (Bogotá - Colombia)	Ponencia por semillero de investigación en XVII ENCUENTRO REDCOLSI – BOGOTÁ	2	X			
	Reglamentación de los indicadores del mercado laboral: Un análisis de los mecanismos de invisibilización de la pobreza.	Ponencia por semillero de investigación en IV Congreso en Ética Profesional y Responsabilidad Social - México	1	X			
	Empobrecimiento de la clase media	Ponencia por semilleros en encuentro de semilleros UNIAGUSTINIANA Bogotá - 23 de Abril	2	X			
	Dinámicas de la era digital que influyen en la reducción de la tasa de empleo del sistema financiero colombiano	Ponencia por semilleros en encuentro de semilleros UNIAGUSTINIANA Bogotá - 23 de Abril	2	X			
	De los efectos a las causas: Un análisis heterodoxo del delito para los habitantes de calle en Bogotá	Trabajo de grado	2	X			
	Reducción de la pobreza en Colombia: Un análisis de los planes Nacionales de Desarrollo ( 1998 – 2014)	Trabajo de grado	2	X			
	Validación de la Curva Ambiental de Kuznets para el Departamento del Chocó	Trabajo de grado	1	X			

Fuente: Programas Académicos

## Número y título de trabajos elaborados por los estudiantes año 2019

Cuadro 105

Programa académicos	Período	Título del trabajo	Tipo de trabajo	Número Estudiantes	Reconocimiento o estímulo		Entidad o comunidad Académica que lo otorga	Total de Títulos de Trabajo
					Nacional	Internacional		
<b>Economía</b> 2019 - I	I	Eficiencia, Universalidad y Sostenibilidad en el sistema de salud en las regiones de Colombia en el periodo 2007 a 2017		2	X			45
	I	Evaluación de equidad vertical y horizontal: Distribución de regalías en Colombia 2006 - 2017		2	X			
	I	Habitantes de calle: Libertades y capacidades desde Amartya Sen		2	X			
	I	Elección Consumo/ocio y su Incidencia en el Rendimiento Académico: Estudiantes de la Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca		2	X			
	I	Enfermedad Holandesa en Colombia 1990 - 2016		2	X			
	I	Determinantes macroeconómicos de la morosidad en crédito hipotecario en Colombia 2006 - 2017		2	X			
	I	La ley de Okun para los departamentos de Colombia: 2008 - 2016	Trabajo de grado	2	X		Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca	
	I	Optimización de Portafolios en el Sistema Pensional Colombiano Esquema Multifondos (2012 - 2018)		2	X			
	I	Análisis comparativo del índice de Competitividad regional para Colombia en los años de 2013 y 2017		2	X			
	I	Validación de la paradoja de Easterlín en Colombia en los años 2014 - 2017		2	X			
	I	Gestión Del Sello De Comercio Justo Como Instrumento Para El Desarrollo De La Organización Asoprocafes En La Provincia Del Sumapaz		2	X			
I	Estructura y funcionamiento de la economía solidaria en el sector Bananero en Colombia durante los años 2011 al 2016		2	X				

Fuente: Programas Académicos



## Número y título de trabajos elaborados por los estudiantes año 2019

Cuadro 105

Programa académicos	Título del trabajo	Tipo de trabajo	Número Estudiantes	Reconocimiento o estímulo		Entidad o comunidad Académica que lo otorga	Total de Títulos de Trabajo
				Nacional	Internacional		
<b>Economía</b> 2019 - I	Determinantes de la demanda de agua residencial para la ciudad de Bogotá 2017		2	X			45
	La influencia de las tasas de interés frente a la adquisición de vivienda familiar en Colombia para el periodo 2010 - 2018		2	X			
	Relación de remesas de y demanda de vivienda nueva no vis en el departamento del valle del cauca (2009 - 2018)		2	X			
	Retornos salariales de la educación, una comparación en Colombia (2010 - 2017)		2	X			
	La política pública del ecoturismo en la región caribe		2	X			
	Análisis del comportamiento de las pequeñas y medianas empresas (Pymes) por sectores de actividad económica en Colombia para el periodo 1995-2015	Trabajo de grado	2	X		Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca	
	Análisis del ingreso y los efectos de la calidad de vida en la ciudad de Bogotá para el periodo (2010 - 2018)		2	X			
	Descripción condiciones Socioeconómicas de asalariados en Boyacá, con o sin subsidio familiar, 2008 y 2017		2	X			
	Inversión de Colombia en Centroamérica y su incidencia en El sector financiero periodo 2004 - 2014		2	X			
	Perfil y determinantes de la pobreza para los migrantes internos de Colombia		2	X			
Análisis de la calidad del empleo en Bogotá para el periodo 2008-2017		2	X				
Afectaciones socioeconómicas de la mujer afrodescendiente en Colombia en el periodo 1991-2018		2	X				

Fuente: Programas Académicos

Número y título de trabajos elaborados por los estudiantes año 2019

Programa académicos	Título del trabajo	Tipo de trabajo	Número Estudiantes	Reconocimiento o estímulo		Entidad o comunidad Académica que lo otorga	Total de Títulos de Trabajo
				Nacional	Internacional		
<b>Economía</b> 2019 - 2	Ponencias de semilleros de investigación	Ponencia, Trabajo de investigación	7	X		XXII Encuentro nacional y XVI encuentro internacional de semilleros de investigación – REDCOLSI	28
	Ponencias de semilleros de investigación	Ponencia, Trabajo de investigación	4	X		XI Encuentro Interinstitucional de Semilleros de Investigación - Area andina	
	Ponencias de semilleros de investigación	Ponencia, Trabajo de investigación	3	X		IX Encuentro Institucional de Semilleros de Investigación Unicolmayor	
	Ponencias de semilleros de investigación	Ponencia, Trabajo de investigación	4	X		III Encuentro de la planeación del desarrollo socio económico	
	Estudio de la variación de los precios para los alimentos agrícolas por medio de la producción de biocombustibles: Un enfoque a la seguridad alimentaria para Colombia y Brasil 2012-2018	Trabajo de grado	2	X		Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca	
	Efecto del progreso tecnológico en el desempleo en Colombia entre los años 1990	Trabajo de grado	2	X		Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca	
	Mecanismo de compensación a las externalidades generadas por el relleno Sanitario Doña Juana para los habitantes del corregimiento Mochuelo y de los barrios que conforman la UPZ 063 entre 1988 y 2017	Trabajo de grado	2	X		Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca	
	Nudges como herramienta de política publica para promover hábitos y estilos de vida saludables que permitan mejorar el estado de salud y nutrición de la población y prevenir la aparición d enfermedades asociadas con la dieta: un análisis de la Política Nacional Seguridad Alimentaria y Nutricional (2008) en Colombia	Trabajo de grado	1	X		Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca	
	Diseño de una metodología experimental que captura el comportamiento en la toma de decisiones	Trabajo de grado	1	X		Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca	
Aplicación de la entropía en los procesos productivos para el caso de hidroituango, Colombia	Trabajo de grado	2	X		Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca		

Fuente: Programas Académicos



## Número y título de trabajos elaborados por los estudiantes año 2019

Cuadro 105

Programa académicos	Título del trabajo	Tipo de trabajo	Número Estudiantes	Reconocimiento o estímulo		Entidad o comunidad Académica que lo otorga	Total de Títulos de Trabajo
				Nacional	Internacional		
<b>Economía</b> 2019 - 2	Las curva Medioambiental de Kuznets: Evidencia empírica para la asociación latino americana de integración (ALADI), 1970-2015		2	X			28
	¿Qué determina que un sector innove más que otro en Colombia en el periodo 2008-2016? Caso sector manufacturero y de servicios		2	X			
	Quantitative Easing como instrumento de política monetaria Poskeynesiana y su impacto al tipo de cambio en Colombia		2	X			
	Nueva ruralidad, aproximación a la paz y al crecimiento del sector agrario en Colombia		2	X			
	Efectos del bono demográfico en las tasas de crecimiento económico para Colombia (2005- 2018)		2	X			
	Aplicación de modelos de elección discreta en la Congestión vial de Bogotá	Trabajo de grado	2	X		Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca	
	Aplicación empírica de la hipótesis del ciclo vital en los hogares colombianos		3	X			
	Análisis de la relación en la estabilidad y la competencia en el sistema financiero Colombiano, Perú, Panamá, Chile y Venezuela		2	X			
	Efecto de factores socioeconómicos sobre la delincuencia juvenil en hurto y homicidio en la ciudad de Bogotá durante el periodo 2014 - 2018		2	X			
	Perspectivas socioeconómicas barrio el recuerdo		2	X			
	Incidencia de las políticas públicas en los ingresos de las personas de estrato 1 de los años 2008 al 2017 en Bogotá, Colombia		2	X			
¿Explica el consumo de bienes durables en Colombia los perfiles de las generaciones Baby Boom, X y Millennial		1	X				

Fuente: Programas Académicos

Cuadro 105

## Número y título de trabajos elaborados por los estudiantes año 2019

Programa académicos	Título del trabajo	Tipo de trabajo	Número Estudiantes	Reconocimiento o estímulo		Entidad o comunidad Académica que lo otorga	Total de Títulos de Trabajo
				Nacional	Internacional		
<b>Economía</b> 2019 - 2	Análisis del Turismo Sostenible en el Parque Tayrona		2	X			28
	Afectaciones socioeconómicas de la mujer afrodescendiente en Colombia en el periodo 1991-2018		1	X			
	Las asociaciones solidarias como estrategia en el sector bananero en Colombia para la producción y		2	X			
	Pobreza en Colombia: un análisis desde los planes nacionales de desarrollo		2	X			
	Estudio económico del desarrollo cultural de la localidad de Teusaquillo para el primer trimestre del 2019		3	X			
	Determinantes de la innovación en procesos de las empresas colombianas del sector servicios en los años 2014-2015	Trabajo de grado	2	X		Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca	
	Riqueza, pobreza y deforestación en el Chocó		1	X			
	Estudio socioeconómico para la apertura del programa de economía en el municipio de Funza		1	X			
	Escalando por la Montaña sin fin de la Bolsa de Valores: Una construcción de un Modelo Multi - Periodo para los años 2002 y 2004		1	X			
Elección tiempo de ocio o trabajo académico, y su incidencia en el rendimiento de los estudiantes de la universidad colegio mayor de cundinamarca		1	X				

Fuente: Programas Académicos



## Número y título de trabajos elaborados por los estudiantes año 2019

Cuadro 105

Programa académicos	Título del trabajo	Tipo de trabajo	Número Estudiantes	Reconocimiento o estímulo		Entidad o comunidad Académica que lo otorga	Total de Títulos de Trabajo
				Nacional	Internacional		
<b>Especialización en Gerencia de la Calidad en Salud</b> 2019 - 1	Estudio De Factibilidad Para La Implementación De Un Laboratorio Clínico Filial Para Una Aseguradora En Bogotá	Trabajo investigación formativa	4	X		Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca	6
	Estudio de factibilidad para la creación de una IPS con atención diferencial para la población indígena en Bogotá.		4	X			
	Diseño del programa de Humanización para una IPS de salud mental en Bogotá basado en estándares superiores de calidad.		3	X			
	Modelo de Negocio para Ofertar Servicios Especializados de hemodiálisis en Unidades Móviles en el Norte de Boyacá		4	X			
	Diseño de programa de humanización para la Empresa Social del Estado "Salud Nobsa" enfocado en estándares superiores de calidad		3	X			
	Modelo de prestación de servicios de salud con enfoque diferencial para personas con		4	X			
<b>Especialización en Gerencia de la Calidad en Salud</b> 2019 - 2	Evaluación del estado actual del laboratorio Clínico de Fundación Cardioinfantil en el	Trabajo investigación formativa	4	X		Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca	7
	Diseño del Programa de Seguridad del Paciente para las Unidades Transfusionales		4	X			
	Creación de Institución Prestadora de Salud con especialidad en servicios de seguridad		5	X			
	Formulación del plan estratégico para la Sociedad Colombiana de Médicos Genrales		4	X			
	Propuesta de Plan Estratégico para la IPS Fisiomedical Center		4	X			
	Diseño de herramienta conceptual didáctica de los Sistemas Integrados de Gestión		1	X			
	Propuesta de Plan Estratégico para Mundo Sonrisas Clínica Odontológica		4	X			

Fuente: Programas Académicos

## NÚMERO Y TÍTULO DE TRABAJOS ELABORADOS POR LOS ESTUDIANTES - AÑO 2019

Programa académicos	Período	Título del trabajo	Tipo de trabajo	Número Estudiantes	Reconocimiento o estímulo		Entidad o comunidad Académica que lo otorga	Total de Títulos de Trabajo
					Nacional	Internacional		
<b>Bacteriología y Laboratorio Clínico</b> 2019 - 1y2	I	Análisis de la formación de biopelícula en cepas de <i>Candida Albicans</i> causantes de candidiasis vulvovaginal en un lab de referencia en Bogotá	Investigación Premio al mejor trabajo en ciencias de la salud	3	X		XVII Encuentro Regional de Semilleros de Investigación realizado en la Universidad Autónoma de Colombia	1
	II	Situação atual do Abortus de Brucella no gado, na região de Tauramena, e seu impacto na saúde pública humana e animal	investigación	2		X	XI Congresso Brasileiro de Iniciação Científica, promovido pela Universidade Santa Cecília. IX COBRIC	1
<b>Turismo</b> 2019 - 1	I	Turismo comunitario y objetivos de desarrollo sostenible en Lejanías-Meta		2				1
		Desarrollo Participativo de un modelo de negocios para el fortalecimiento comercial y operacional de la organización comunitaria COSETUR		2		Mención Honorífica	Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca	1
		Turismo y representaciones sociales muiscas en el Museo del Oro de Bogotá		1				1
<b>Delineantes de Arquitectura e Ingeniería Jornada Diurna</b> 2019 1 y 2	I	Como representar arquitectura curvilínea u orgánica		1	X		REDCOLSI NODO BOGOTA-CUNDINAMARCA	2
	I	Plan de renovación urbana estación central. ¿solución o traslado del problema?		1	X		REDCOLSI NODO BOGOTA-CUNDINAMARCA	
	II	Como representar Arquitectura Curvilínea y Orgánica		1	X		TEINCO	2
	II	Sistemas de agricultura urbana en fachadas mediante métodos	Investigación Formativa	1	X		TEINCO	
	II	Como representar Arquitectura Curvilínea y Orgánica		1	X		REDCOLSI -NACIONAL (Valledupar)	2
	II	Plan Parcial de Renovación Estación Central ¿Solución o traslado del problema?		1	X		REDCOLSI -NACIONAL (Valledupar)	
	II	Plan Parcial de Renovación Estación Central ¿Solución o traslado del problema?		1	X		UNIMINUTO	1

Fuente: Programas Académicos

z



## Número y título de trabajos elaborados por los estudiantes año 2019

Cuadro 105

Programa académicos	Período	Título del trabajo	Tipo de trabajo	Número Estudiantes	Reconocimiento o estímulo		Entidad o comunidad Académica que lo otorga	Total de Títulos de Trabajo
					Nacional	Internacional		
<b>Delineantes de Arquitectura e Ingeniería</b> <b>Jornada Nocturna</b> <b>2019 - 1y2</b>	I	Levantamientos arquitectonicos con drones: una preparacion necesaria para el tecnologo delineante de arquitectura e ingenieria		1	X		REDCOLSI NODO BOGOTA-CUNDINAMARCA	3
	I	Implementacion de arquitectura incluyente en el colegio restrepo millan del barrio quiroga en bogota		1	X		REDCOLSI NODO BOGOTA-CUNDINAMARCA	
	I	GREEN POINT	Investigacion Formativa	1	X		REDCOLSI NODO BOGOTA-CUNDINAMARCA	
	II	Levantamientos arquitectonicos con drones: una preparacion necesaria para el tecnologo delineante de arquitectura e ingenieria		1	X		REDCOLSI -NACIONAL (Valledupar)	3
	II	Implementacion de arquitectura incluyente en el colegio restrepo millan del barrio quiroga en bogota		1	X		REDCOLSI -NACIONAL (Valledupar)	
	II	GREEN POINT		1	X		REDCOLSI -NACIONAL (Valledupar)	

Fuente: Programas Académicos



Consolidado número y título de trabajos elaborados por los estudiantes

Cuadro 106

Programa Académicos	Año	Período	Tipo de trabajo	Número Estudiantes	Reconocimiento O estímulo		Entidad o Comunidad académica que lo otorga	Total de títulos de trabajo
					Nacional	Intl.		
<b>Economía</b>	2018	II	PONENCIA	2	X		RedColsi / Universidad Piloto/Fenadeco	8
				1	X		RedColsi	
				2	X		RedColsi / Universidad Piloto	
				2	X		RedColsi	
				2	X		RedColsi/Fenadeco	
				4	X			
				2	X		Fenadeco	
				1	X			
				2	X			
				1	X			
	2019	I	Ponencia por semillero de investigación en XVII ENCUENTRO REDCOLSI – BOGOTÁ	2	X		Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca	45
				2	X			
				2	X			
				2	X			
				1	X			
				1	X			
				2	X			
				2	X			
				2	X			
				2	X			

Fuente: Programas Académicos

### Consolidado número y título de trabajos elaborados por los estudiantes

Cuadro 106

Programa Académicos	Año	Período	Tipo de trabajo	Número Estudiantes	Reconocimiento o estímulo		Entidad o Comunidad académica que lo otorga	Total de títulos de trabajo
					Nacional	Intl.		
<b>Economía</b>	2019	I	Ponencia por semillan de investigación en IV Congreso en Ética Profesional y Responsabilidad Social - México	1	X		<b>45</b>	
			Ponencia por semilleros en encuentro de semilleros UNIAGUSTINIANA- bogotá-23 de abril	2	X			
				2	X			
				2	X			
				1	X			
				2	X			
				2	X			
				2	X			
				2	X			
				2	X			
				2	X	Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca		
				2	X			
				2	X			
				2	X			
				2	X			
				2	X			
				2	X			
				2	X			
				2	X			

Fuente: Programas Académicos

Consolidado número y título de trabajos elaborados por los estudiantes

Cuadro 106

Programa Académicos	Año	Periodo	Tipo de trabajo	Número Estudiantes	Reconocimiento o estímulo		Entidad o Comunidad académica que lo otorga	Total de títulos de trabajo
					Nacional	Intl.		
<b>Economía</b>	2019	I	Trabajo de grado	2	X		Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca	45
				2	X			
				2	X			
				2	X			
				2	X			
				2	X			
		II	Ponencia, trabajo de investigación	7	X		XXII encuentro nacional y XVI encuentro internacional de semilleros de investigación – redcolsi	4
				4	X		XI Encuentro Interinstitucional de Semilleros de Investigación - Area andina	
				3	X		XIX Encuentro Institucional de Semilleros de Investigación Unicolmayor	
				4	X		III Encuentro de la planeación del desarrollo socio económico	
				2	X			
				2	X			
		II	Trabajo de grado	2	X		Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca	28
				2	X			
				2	X			
				1	X			
				1	X			
				2	X			
				2	X			
				2	X			
3	X							

Fuente: Programas Académicos



## Consolidado número y título de trabajos elaborados por los estudiantes

Cuadro 106

Programa Académicos	Año	Período	Tipo de trabajo	Número Estudiantes	Reconocimiento o estímulo		Entidad o Comunidad académica que lo otorga	Total de títulos de trabajo
					Nacional	Intl.		
<b>Economía</b>	2019	II	Trabajo de grado	2	X		Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca	<b>28</b>
				2	X			
				2	X			
				2	X			
				1	X			
				2	X			
				1	X			
				2	X			
				2	X			
				3	X			
				2	X			
				1	X			
				1	X			
				1	X			
1	X							
<b>Especialización en Gerencia de la Calidad en Salud</b>	2019	I	Trabajo investigación formativa	4	X		Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca	<b>6</b>
				4	X			
				3	X			
				4	X			
				3	X			
				4	X			
	2019	IIZ	Trabajo investigación formativa	4	X		Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca	<b>7</b>
				4	X			
				5	X			
				4	X			

Fuente: Programas Académicos

Consolidado número y título de trabajos elaborados por los estudiantes

Cuadro 106

Programa Académicos	Año	Período	Tipo de trabajo	Número Estudiantes	Reconocimiento o estímulo		Entidad o Comunidad académica que lo otorga	Total de títulos de trabajo
					Nacional	Intl.		
Bacteriología y Laboratorio Clínico	2015	I	Semillero de investigación	3	1		Encuentro Regional de Semilleros Nodo Bogotá	1
		II	Semillero de Investigación	2		1	REDCOLSI	1
	2016	I	Ponencia	2	X		Red Colombiana de semilleros de investigación	6
				3	X			
				2	X			
				1	X			
				2	X			
	1	X						
	2016	II	Se ganó una beca pasantía para realizar el curso Advanced Course on Antibiotics (AdCAB) Les Pensières, Annecy (France) y presentar el proyecto cofinanciado por Colciencias del grupo REMA	1		X	Foundation Mérieux and Institut Pasteur	2
			Small Brains, Big Ideas: Biomedical Insights from Invertebrates November 10-19 2016 Santiago, Las Cruces & Valparaíso (Chile)	1		X	Universidad Santiago de Chile	
	2017	I	Proyecto de investigación requisito de grado	1		Trabajo Laureado	Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca	1
	2018	I	Trabajo de grado Mertonio	3	X			1
1				X				
3				X				
2019	I	Análisis de la formación de biopelícula en cepas de Candida Albicans causantes de candidiasis vulvovaginal en un lab de referencia en la ciudad de Bogotá	3		X	XVII Encuentro Regional de Semilleros de Investigación realizado en la Universidad Autónoma de Colombia	1	
	II	Situação atual do Abortus de Brucella no gado, na região de Tauramena, esse impacto na saúde pública humana e animal	2		X	XI Congresso Brasileiro e Iniciação Científica, promovido pela Universidade Santa Cecília. IX COBRIC	1	

Fuente: Programas Académicos



## Consolidado número y título de trabajos elaborados por los estudiantes

**Cuadro 106**

Programas Académicos	Año	Período	Tipo de trabajo	Número Estudiantes	Reconocimiento o estímulo		Entidad o Comunidad académica que lo otorga	Total de títulos de trabajo	
<b>Trabajo Social</b>	2012	I	Ponencia	2		2	* Universidad Centro de Estudios Cortazar- Guanajuato- México	<b>2</b> <hr/> <b>1</b>	
		II	Ponencia XV encuentro Nacional IX Internacional de Semilleros de Investigación	1	1	1	* Universidad Cooperativa de Colombia y Red Colombiana de Semilleros de Investigación		
<b>Asistencia Gerencial Presencial</b>	2013	II	Ponencia Regional RedColsi nood Bogotá Cundinamarca	2		1	RedColsi	<b>1</b>	
	2014	II	Ponencia Semillero	3		1	Red de Semilleros	<b>3</b>	
	2015	I-II	Semilleros de Investigación SEFIROT	4		4	RedColsi	<b>4</b>	
	2016	I	Semillero de Investigación	1		X	Milset, Brasil 2016	<b>1</b>	
<b>Turismo</b>	2015	I	Pasantía	1		1	Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca	<b>4</b>	
		II	Trabajos de Grado	6		6		<b>7</b>	
	2016				3				<b>16</b>
					3				
					2				
					2				
					2				
			I	Trabajos de Grado	2		2	Mención honorifica	
					2			Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca	
					2				

Fuente: Programas Académicos



## Consolidado número y título de trabajos elaborados por los estudiantes

Cuadro 106

Programas Académicos	Año	Período	Tipo de trabajo	Número Estudiantes	Reconocimiento o estímulo		Entidad o Comunidad académica que lo otorga	Total de títulos de trabajo
					Nacional	Intl.		
<b>Turismo</b>	2016	I	Trabajos de Grado	2	Meritorio		Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca	16
				2	Mención honorífica			
				1	Aprobado			
	2017	I	Trabajos de Grado	3	Mención honorífica		Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca	5
				2	Mención honorífica			
		II	Trabajos de Grado	2	Mención honorífica			
2018	I	Trabajos de Grado	3	Mención honorífica		Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca	2	
			3	Mención honorífica				
			2	Mención honorífica				
2019	I	Turismo comunitario y objetivos de desarrollo sostenible en Lejanías-Meta	2	Mención honorífica		Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca	3	
		Desarrollo Participativo de un modelo de negocios para el fortalecimiento comercial y operacional de la organización comunitaria COSETUR	2	Mención honorífica				
		Turismo y representaciones sociales muiscas en el Museo del Oro de Bogotá	1	Mención honorífica				
<b>Diseño Digital y Multimedia</b>	2015	II	Trabajo de Investigación	7	1	2	RedColsi	4
				Proyecto de grado - Proyecto semillero de investigación	3		X	9º Seminario Internacional de Investigación en Diseño y 7º Encuentro de Semilleros de Investigación en Diseño, "Diseño desde el sur"
	2017	II	Proyecto de grado	1		X	9º Seminario Internacional de Investigación en Diseño y 7º Encuentro de Semilleros de Investigación en Diseño, "Diseño desde el sur"	1

Fuente: Programas Académicos



Consolidado número y título de trabajos elaborados por los estudiantes

Cuadro 106

Programas Académicos	Año	Período	Tipo de trabajo	Número Estudiantes	Reconocimiento o estímulo		Entidad o Comunidad académica que lo otorga	Total de títulos de trabajo
					Nacional	Intl.		
<b>Diseño Digital y Multimedia</b>	2017	II	Proyecto del semillero	1		X	*EVENTO DE LA FUNDACIÓN REDCOLSI-Barranquilla. Atlántico - Universidad del Atlántico*	1
	2018	II	Proyecto de grado	1 1		Grado de honor Grado de honor	Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca	2
<b>Delineantes de Arquitectura e Ingeniería Jornada Diurna y Nocturna</b>	2019	I	Investigación Formativa	1		X	Redcolsinodo Btá-Cund.	2
				1		X		3
				1		X		3
				1		X		3
				1		X		3
		1		X	2			
		1		X	2			
		1		X	5			
		1		X	1			
		1		X	3			
1		X	3					
II	Investigación Formativa	1		X	REDCOLSI NACIONAL (Valledupar)	5		
1		X	1					
1		X	1					
1		X	3					
1		X	3					

Fuente: Programas Académicos



Cuadro 107

Número y título de trabajos elaborados por los docentes - año 2019

Programa Académico y Dependencia	Período	Título del trabajo	Tipo de trabajo	Docentes	Reconocimiento o estímulo	Entidad o comunidad académica	TOTAL
Economía	I	Tipologías de corrupción en América Latina: el caso Odebrecht en Colombia, México y Perú	Ponencia	Leonel Ospina y Llanet Suárez	Ninguno. La docente Llanet viajó a México con recursos propios. La universidad le concedió el permiso de viajar.	Universidad Autónoma de Zacatecas (México), en el marco del IV Congreso de Ética Profesional y Responsabilidad Social "Retos para la educación, el desarrollo territorial y la transparencia".	5
		Dinámicas de la cultura. Del discurso de Prometeo a los buhoneros urbanos.	Ponencia	Clarena Muñoz Dagua	No reportado. La profesora es docente de planta, así que la ponencia le debe representar puntos.	Simposio Fronterizo - Internacional Arte, Cultura y Carnaval. Maestría en Etnoliteratura. Universidad de Nariño, Pasto (Colombia).	
		Capítulo 8. ¿Metáforas de la economía o economía de las metáforas?	Capítulo de libro	Clarena Muñoz Dagua	No reportado. La profesora es docente de planta, así que la ponencia le debe representar puntos.	En: Diario de Campo. La experiencia: requisito para la visibilidad, la divulgación y el impacto de la investigación. Tomo II. Bogotá: Sello Editorial Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca. Pp. 131-139.	
		Perdonen si los incomodo. Discurso de los vendedores del transporte público en Bogotá.	Libro	Clarena Muñoz Dagua	No reportado. La profesora es docente de planta, así que este trabajo le debe representar puntos.	Publicado por el Sello Editorial Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca, Bogotá D.C.Lanzamiento en "Los Autores presentan sus libros". Semana de la Diversidad Lingüística en Unicolmayor.	
		Experiencia de la Red Reprodeko en Colombia	Ponencia	Efraín Tunjo	No reportado.	Universidad Autónoma de Zacatecas (México), en el marco del IV Congreso de Ética Profesional y Responsabilidad Social "Retos para la educación, el desarrollo territorial y la transparencia.	
	II	"Concesiones Viales de Cuarta Generación: metodología para cuantificar su impacto económico y social"	Publicación en revista	Humberto Bernal	Publicación en revista.	Universidad Tecnológica de Bolívar	1

Fuente: Programas Académicos



## Número y título de trabajos elaborados por los docentes - año 2019

Cuadro 107

Programa Académico y Dependencia

Período

Diseño Digital y Multimedia

Título del trabajo	Tipo de trabajo	Docentes	Reconocimiento o estímulo	Entidad o comunidad académica	TOTAL
Ponencia: "Towards the dissemination of cultural heritage through digital desing and multimedia: the case of the salt cathedral of Zipaquirá (Cundinamarca — Colombia)".	Ponencia en evento: "Sharing Cultures 2019: 6th International Conference on Intangible Heritage. Guimaraes Portugal	Sandra Uribe Pérez		Green Lines Institute. Portugal	1
Ponencia: "Transmedia colaborativa: Memoria visual histórica siglo XX en Iso núcleos fundacionaes de Bogotá"	XIII Congreso Internacional de Principios y Prácticas del Diseño. San Petersburgo Rusia.	Martha Cecilia Torres López		Red académica de Pncipios y Prácticas del Diseño. Filial de Coomon Ground Research Network.	1
"Transmedia colaborativa: Memoria visual histórica siglo XX en Iso núcleos fundacionaes de Bogotá"	"Capitulo en Libro de resúmenes en español del XIII Congreso Internacional sobre Principios y Prácticas del Diseño	Martha Cecilia Torres López	ISBN: 978-1-86335-157-7	Red académica de Pncipios y Prácticas del Diseño. Filial de Coomon Ground Research Network.	1
Base multimedial para el reconocimiento de los elementos patrimoniales ne los núcleos fundacionales de Bogotá."	Capitulo de libro en : Diario de Campo La experiencias: Requisito para la visibilidad, la divulgación y el impacto de la investigación Tomo III	Martha Cecilia Torres López Claudia Marleny Rodríguez Colmenares	ISBN: 978-958-8359-83-0	Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca	1
Towards the dissemination of cultural heritage through digital desing and multimedia: the case of the salt cathedral of Zipaquirá (Cundinamarca — Col).	Memorias publicadas de Ponencia internacional en el evento Congreso "Sharing Cultures 2019: 6th International Conference onIntangible Heritage", organizado por Green Lines Institute, en Portugal	Sandra Uribe Pérez Julio César Orjuela Freddy Chacón Andrés Felipe Parra Martha Cecilia Torres Claudia Marleny Rodríguez	Publicada en memorias del evento	Green Lines Institute	1
"Estrategias de diseño participativo mediado por las TIC aplicadas a la producción de espacios urbanos a escala vecinal"	Memorias publicadas de Ponencia internacional en el evento CONGRESO TALLER 2019 - CIUDADES RESILIENTES III "GOBERNANZA URBANA, DISEÑO INCLUSIVO Y ADAPTACIÓN"	Camilo Rico Ramírez Freddy Chacón Chacón	Publicada en memorias del evento	CONGRESO TALLER 2019 - CIUDADES RESILIENTES III "GOBERNANZA URBANA, DISEÑO INCLUSIVO Y ADAPTACIÓN"	1

Fuente: Programas Académicos

Cuadro 107

Número y título de trabajos elaborados por los docentes - año 2019

Programa Académico y Dependencia	Período	Título del trabajo	Tipo de trabajo	Docentes	Reconocimiento o estímulo	Entidad o comunidad académica	TOTAL
Diseño Digital y Multimedia	I	Redes sociales en línea: Apocalípticas e integradas	Ponencia	Fernando Torres R. Andrés Parra Camilo Rico	Certificado de ponente 3er. Encuentro Intl: Experiencias Investigativas en Arq. y Diseño	Universidad Pontificia Bolivariana, en Medellín el 2 de abril de 2019.	1
		Memoria visual histórica siglo XX en los núcleos fundacionales de Bogotá. Transmedia colaborativa.	Ponencia en evento: VIII Encuentro Institucional de Semilleros de Investigación - V Encuentro Institucional de Grupos de Investigación	Julian Felipe González Claudia Marleny Rodríguez	Certificado	Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca	2
	II	"Comportamiento de forrajeo en nutrias gigantes (Pteronura brasiliensis), un estudio de caso en Santa Rosa de Sapuara, departamento de Guainía, Colombia" ( <a href="http://hemeroteca.unad.edu.co/index.php/riaa/article/view/2749/3229">http://hemeroteca.unad.edu.co/index.php/riaa/article/view/2749/3229</a> ) Ponencia: "Transmedia colaborativa: Memoria visual histórica siglo XX en los núcleos fundacionales de Bogotá"	Artículo (Investigación): Participación	Jorge Eliécer Ariza C		Universidad Nacional Abierta y a Distancia, Revista de Investigación Agraria y Ambiental.	1
		Hacia una comunicación multidimensional	Ponencia: 2° Virtual Multidisciplinario: Sociedad de la Información	Rómulo Andrés Gallego Torres		Universidad CNCI, México	1
		EXPERIENCIAS DE DISEÑO PARTICIPATIVO EN COLOMBIA Dinámicas comunitarias y transformación "inteligente" de los territorios	Artículo en revista indexada. Revista Bitácora Urbano Territorial Vol. 29, Núm. 3 (2019). Movilidad, Diseño Participativo y Espacio público. SSN Impreso: 0124-7913 ISSN En línea: 2027-145X- DOI:10.15446/bitacora	Camilo Rico Ramírez Freddy Chacón Sandra Uribe Pérez		Universidad Nacional de Colombia (Sede Bogotá). Facultad de Artes. Instituto de Investigaciones Hábitat, Ciudad y Territorio	1
		Apropiación social a través de la ciencia y tecnología del Arte Público Monumental y Escultórico de Bogotá: retos desde la investigación con usuarios orientada a prototipos digitales	Revista Oblicua - Edición No. 13 - Julio 2019 - ISSN 2256 - 179X (En línea) Circulación Anual - Cali - Valle del Cauca - Colombia. Artículo científico	Andrés Felipe Parra Freddy Chacón Camilo Rico Angie Álzate		Fundación Academia de Dibujo Profesional - Cali - Valle del Cauca - Colombia.	1

Fuente: Programas Académicos

## Número y título de trabajos elaborados por los docentes - año 2019

Cuadro 107

Programa Académico y Dependencia	Período	Título del trabajo	Tipo de trabajo	Docentes	Reconocimiento o estímulo	Entidad o comunidad académica	TOTAL
Diseño Digital y Multimedia	II	APROXIMACIÓN A LA IDEA DECIUDADANÍA DIGITAL EN COLOMBIA EN LOS CONTEXTOS URBANO Y RURAL	Publicación Capítulo de libro en memorias de 11 Seminario Internacional de Investigación en Diseño y 9 Encuentro de Semillero de Inv. En Diseño. Arteaga, Coahuila - México 23 al 25 de octubre de 2019. - ISSN 2256 4276 WEB - online	Julio Cesar Orjuela Peña Freddy Chacón Chacón		UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA Duitama	1
		Resumen - "Towards the dissemination of cultural heritage through digital design and multimedia: the case of the Salt Cathedral of Zipaquirá (Cundinamarca - Colombia)".	Resumen de ponencia - ISBN: 978-989-8734-40-2. En: Sharing Cultures 2019 - Proceedings of the 6th International Conference on Intangible Heritage, Portugal, Green Lines Institute for Sustainable Development, p. 19, 2019.	Sandra Uribe Pérez Andrés Felipe Parra Freddy Chacón Julio Cesar Orjuela Ana García López		Green Lines Institute for Sustainable Development.	1
		"Towards the dissemination of cultural heritage through digital design and multimedia: the case of the Salt Cathedral of Zipaquirá (Cundinamarca - Colombia)".	Capítulo de libro - ISBN: 978-989-8734-38-9. En: Sharing Cultures 2019 - Proceedings of the 6th International Conference on Intangible Heritage, Portugal, Green Lines Institute for Sustainable Development, pp. 155-164, 2019.	Sandra Uribe Pérez Andrés Felipe Parra Freddy Chacón Julio Cesar Orjuela Ana García López		Green Lines Institute for Sustainable Development.	1
		Tecnologías para el desarrollo de escenarios bidimensionales y tridimensionales con base en la fotogrametría aérea.	Ponencia	Julian Felipe González Frnaco		Unicolmayor. Segundo congreso internacional de diseño, tecnología y entretimiento	1
		Prospectiva para la formación posgradual en diseño digital, estudio centrado en la revisión conceptual y el análisis de la demanda ocupacional.	Investigación de mínima cuantía	Yeny Luján Correal. Liliana Fuenmayor. Julián Felipe González Franco.		Unicolmayor.	1

Fuente: Programas Académicos

Cuadro 107

Número y título de trabajos elaborados por los docentes - año 2019

Programa Académico y Dependencia	Período	Título del trabajo	Tipo de trabajo	Docentes	Reconocimiento o estímulo	Entidad o comunidad académica	TOTAL
Diseño Digital y Multimedia	II	Diseño para la resolución de conflictos en entornos digitales mediante la intervención transmedia.	Publicación artículo en memorias de 11 Seminario Internacional de Investigación en Diseño y 9 Encuentro de Semillero de Inv. En Diseño. Arteaga, Coahuila - México 23 al 25 de octubre de 2019. - ISSN	Fernando Torres Ruiz		UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA Duitama	1
		Diseño para la resolución de conflictos en entornos digitales mediante la intervención transmedia.	Ponencia en 11 Seminario Internacional de Investigación en Diseño y 9 Encuentro de Semillero de Investigación en Diseño. Arteaga, Coahuila - México 23 al 25 de octubre de 2019.	Fernando Torres Ruiz		Universidad de Coahuila, México	1
		Animación 3D y tecnologías inmersivas aplicadas a la reconstrucción forense de escenas de crimen	Ponencia en Congreso de Multimedia 2019, Universidad Militar Nueva Granada, Cajicá, agosto 30 de 2019	Fernando Torres Ruiz		Universidad Militar Nueva Granada	1
		Creación de producto interactivo como aporte social desde las prácticas y el consultorio de diseño Unicolmayor.	Primer encuentro universitario sobre la Práctica y la Pasantía en la Educación Superior. Universidad Autónoma de Colombia Noviembre 6 de 2019	Fernando Torres Ruiz		Universidad Autónoma de Colombia	1
		Animación 3D aplicada a la reconstrucción forense de escenas de crimen.	Segundo Congreso Internacional de Diseño, tecnología y Entretenimiento D+T+E. Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca, 14 de Nov. 2019.	Fernando Torres Ruiz		Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca	1
Asistencia Gerencial Presencial Bogotá	II	La Cultura de la paz en Bogotá - Región, desde la mirada de los estudiantes de las Universidades públicas: Sentidos y Significados Actividades: 1. Perfilación de Objetivo general y específicos de investigación. 2. Revisión bibliográfica sobre imaginarios y representaciones, imaginario y lenguaje, sentidos y significación 3. Primeros acercamientos del estado del arte de cada uno de los terminos de la búsqueda bibliográfica 4. Propuesta inicial de la metodología de la investigación a partir de la categorización que resulta del estado del arte	Proyectos de investigación, creación, e innovación.	Rocío E, Vizcaíno G.	Estancia Corta Post - Doctoral	Sistema Universitaria Estatal.	1

Fuente: Programas Académicos



## Número y título de trabajos elaborados por los docentes - año 2019

Cuadro 107

### Asistencia Gerencial Presencial Bogotá

II

Rituales y estrategias de sobrevivencia ciudadana en espacios urbanos. Un estudio semiótico-discursivo del comercio informal en tres zonas de Bogotá	Proyectos de investigación, creación, e innovación.	María Cristina Asqueta		UNUniversidad Colegio Mayor de Cundinamarca	1
Confluencias en las ventas informales del centro de Bogotá. Sobrevivientes propios y ajenos en los espacios de la capital.	Ponencia	María Cristina Asqueta		Simposio fronterizo Arte Cultura y Carnaval., Universidad de Nariño, Pasto, Colombia, 5 a 8 de junio de 2019.	3
Trayectorias urbanas bogotanas. Estudios de los vendedores informales en tres espacios de la capital colombiana.	Ponencia	María Cristina Asqueta		XIV Congreso Mundial de Semiótica. Universidad de Buenos Aires, Buenos Aires, Argentina, 8 a 14 de septiembre de 2019.	
Discursos de los vendedores callejeros bogotanos. Incidencia en jergas y tecnolectos profesionales.	Ponencia	María Cristina Asqueta		Encuentro Nacional de la Red de Lectura y Escritura en Educación Superior – Redlees. Universidad de Manizales, 15 y 16 de agosto de 2019.	

Fuente: Programas Académicos



Cuadro 108

## Consolidado de trabajos elaborados por los docentes

Programa Académicos	Año	Período	Tipo de trabajo	Número docentes	Reconocimiento o estímulo		Entidad o Comunidad académica que lo otorga	Total de títulos de trabajo
					Nacional	Intl.		
Bacteriología y Laboratorio Clínico	2015	II	Ponencia modalidad de poster	1	1		Universidad Juan N Corpas	4
			Ponencia oral por teleconferencia	1		1		
			Ponencia oral	1		1	U. Politécnica de Puebla, MX	1
			Ponencia oral	1		1		
Trabajo Social	2012	I	* Conferencia	1		1	*Centro de Investigación y Estudios Gerenciales	1
			Ponencia	4		1	* Universidad de Cordoba Argentina	4
	2013	II	* Artículo	3	2	1	* Revista de Políticas Públicas. Estado, desenvolvimiento y crisis de capital. Universidad Federal de Maranhao * Espacio Regional. Volumen 1 No 9 Osorno, Ene - Jun. Pág. 13 - 27 * Alcaldía Localidad Santa Fé	5
Turismo	2013	I	* Proyecto para concurso Rutas turísticas localidad de Santa fé	1		1	* Alcaldía Localidad Santa Fé	1
Administración y Ejecución de Construcciones // Construcción y Gestión en Arquitectura	2014	I	Carrera 7 Caleidoscopio y retrato de ciudad	2		1	Instituto Distrital de Patrimonio Cultural -IDPC-	1
Asistencia Gerencial Presencial Bogotá	2015	II	Ponencia	1		1	Universidad ORT-Uruguay	1
	2019	II	La Cultura de la paz en Bogotá - Región, desde la mirada de los estudiantes de las Universidades públicas: Sentidos y Significados Actividades: 1. Perfilación de Objetivo general y específicos de investigación. 2. Revisión bibliográfica sobre imaginarios y representaciones imaginario y lenguaje	1		1	Sistema Universitaria Estatal	1

Fuente: Programas Académicos



## Consolidado de trabajos elaborados por los docentes

Cuadro 108

Programa Académicos	Año	Periodo	Tipo de trabajo	Número docentes	Reconocimiento o estímulo		Entidad o Comunidad académica que lo otorga	Total de títulos de trabajo
					Nacional	Intl.		
Asistencia Gerencial Presencial Bogotá	2019	II	Rituales y estrategias de sobrevivencia ciudadana en espacios urbanos. Un estudio semiótico-discursivo del comercio informal en tres zonas de Bogotá.	1	1		Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca	1
			Confluencias en las ventas informales del centro de Bogotá. Sobrevivientes propios y ajenos en los espacios de la capital.	1	1		Simposio fronterizo Arte Cultura y Carnaval, Universidad de Narino, Pasto, Colombia, 5 a 8 de Jun 2019	1
			Trajectorias urbanas bogotanas. Estudios de los vendedores informales en tres espacios de la capital colombiana.	1	1		XIV Congreso Mundial de Semiótica. Universidad de Buenos Aires, Argentina, 8 a 14 de Sept de 2019.	1
			Discursos de los vendedores callejeros bogotanos. Incidencia en jergas y tecnicismos profesionales.	1	1		Encuentro Nacional de la Red de Lectura y Escritura en Educación Superior - Redlees. U. de Manizales, 15 y 16 de Agosto de 2019.	1
Diseño Digital y Multimedia	2015	II	Ponencia - Publicación	1	1		Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca	1
	2018	I	Arte público monumental y escultórico bogotano en el ciberespacio, ejercicio de visibilización del patrimonio material mediante la hipermedia.	1		1	Facultad de Arquitectura Universidad Nacional de Rosario (Argentina)	1
			Caracterización de usuarios con enfoque inclusivo, caso de estudios: ciudadanía digital en Bogotá	1	1		Universidad Pontificia Bolivariana - Medellín	1
			Digital tools and	1		1	Green Lines Institute for Sustainable Development, en Granada - España	1
			Taller de sensibilización "Memoria Histórica 6 Núcleos Fundacionales"	3	1		Colegio Gonzalo Arango - Suba	3
			Taller de sensibilización "Memoria Histórica 6 Núcleos Fundacionales"	3	X		*Colegio Claretiano - Bosa	3
			Taller de sensibilización "Memoria Histórica 6 Núcleos Fundacionales"	3	X		Colegio Ateneo Integral Ana B. de Flores Fontibón	3

Fuente: Programas Académicos

## Consolidado de trabajos elaborados por los docentes

Programa Académicos	Año	Período	Tipo de trabajo	Número docentes	Reconocimiento o estímulo		Entidad o Comunidad académica que la otorga	Total de títulos de trabajo
					Nacional	Intl.		
Diseño Digital y Multimedia	2018	II	Memoria visual histórica siglo XX en los núcleos fundacionales de Bogotá. Transmedia colaborativa.	2	X		Colegio de Arquitectos de Posadas	1
			Arte público monumental y escultórico bogotano: su problemática y las posibilidades del diseño digital y multimedia de contribuir en las alternativas de solución	3	X		Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca	1
			En busca de ciudades verdaderamente inteligentes: aportes desde el diseño digital	3	X		Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca	1
			Base multimedial para el reconocimiento de los elementos patrimoniales en los seis núcleos fundacionales de Bogotá	2	X		Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca	1
			Digital tools and participatory design methodologies applied to heritage sustainability	1		X	Universidad de Granada	1
			Arte público monumental y escultórico Bogotano en el ciberespacio, ejercicio de visibilización del patrimonio material mediante la hipermedia	3	X	X	Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia en alianza con la Facultad de Arquitectura de la Universidad Nacional de Rosario - Argentina	1
			Diseño digital y multimedia aplicado a la difusión y comunicación del patrimonio cultural, consideración de escenarios posibles y ejemplos prácticos, el caso del arte público monumental y escultórico bogotano y la Catedral de Sal de Zipaquirá	1	X		Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca	1
			Memoria Visual Histórica del Siglo XX en los núcleos fundacionales de Bogotá	1	X		Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca	1
			Artículo MICRODISCOVER, Herramientas interactivas para la identificación de estructuras parasitarias	1	X		Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia.	1
			Fundamentos básicos y principios de la Economía Naranja	1	X		Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca	1
			Narrativas no lineales y audiovisual interactivo	1	X		Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca	1
D+T= E. La primera experiencia: Conclusiones del evento - Comité Académico	4	X		Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca	1			
*Arte público monumental y escultórico Bogotano en el ciberespacio, ejercicio de visibilización del patrimonio material mediante la hipermedia*	1	X		U. Pedagógica y Tecnológica de Colombia en alianza con la Facultad de Arquitectura de la U. Nacional de Rosario - Argentina U. Pontificia Bolivariana - Medellín	1			

Fuente: Programas Académicos



## Consolidado de trabajos elaborados por los docentes

Cuadro 108

Programa Académicos	Año	Periodo	Tipo de trabajo	Número docentes	Reconocimiento o estímulo		Entidad o Comunidad académica que lo otorga	Total de títulos de trabajo
Diseño Digital y Multimedia	2018	II	Digital tools and participatory design methodologies applied to heritage sustainability	1		X	Universidad de Granada	1
			Primer Congreso Internacional de Diseño, Tecnología y Entretenimiento 2018	1	X		Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca	1
			Arte público monumental y escultórico Bogotano en el ciberespacio, ejercicio de visibilización del patrimonio material mediante la hipermedia	4	X	X	U. Pedagógica y Tecnológica de Colombia en alianza con la Facultad de Arquitectura de la U. Nacional de Rosario - Argentina U. Pontificia Bolivariana - Medellín	1
			Diseño digital y multimedia aplicado a la difusión y comunicación del patrimonio cultural, consideración de escenarios posibles y ejemplos prácticos, el caso del arte público monumental y escultórico bogotano y la Catedral de Sal de Zipaquirá	1	X		Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca	1
			Memoria Visual Histórica del Siglo XX en los núcleos fundacionales de Bogotá	1	X		Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca	1
			Artículo MICRODISCOVER, Herramientas interactivas para la identificación de estructuras parasitarias	1	X		Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia.	1
			Fundamentos básicos y principios de la Economía Naranja	1	X		Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca	1
			Narrativas no lineales y audiovisual interactivo	1	X		Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca	1
	2019	I	Ponencia en evento: "Sharing Cultures 2019: 6th International Conference on Intangible Heritage, Guimarães Portugal	1		X	Green Lines Institute, Portugal	1
			XIII Congreso Internacional de Principios y Prácticas del Diseño, San Petersburgo Rusia.	1	X		Red académica de Principios y Prácticas del Diseño, Filial de Coomon Ground Research Network.	1
			Capítulo en Libro de resúmenes en español del XIII Congreso Internacional sobre Principios y Prácticas del Diseño	1		X	Red académica de Principios y Prácticas del Diseño, Filial de Coomon Ground Research Network.	1
			Capítulo de libro en : Diario de Campo La experiencias Requisito para la visibilidad, la divulgación y el impacto de la investigación Tomo III	2	X		Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca	1
Memorias publicadas de Ponencia internacional en el evento Congreso "Sharing Cultures 2019: 6th International Conference on Intangible Heritage", organizado por Green Lines Institute, en Portugal			4		X	Green Lines Institute	1	

Fuente: Programas Académicos

Cuadro 108

## Consolidado de trabajos elaborados por los docentes

Programa Académicos	Año	Período	Tipo de trabajo	Numero docentes	Reconocimiento o estímulo		Entidad o Comunidad académica que lo otorga	Total de títulos de trabajo
					Nacional	Intl.		
Diseño Digital y Multimedia	2019		Memorias publicadas de Ponencia internacional en el evento CONGRESO TALLER 2019 - CIUDADES RESILIENTES III "GOBERNANZA URBANA, DISEÑO INCLUSIVO Y ADAPTACION"	2	X		Congreso taller 2019 - ciudades resilientes iii "gobemanza urbana, diseño indusivo y adaptación"	1
			I Ponencia	2	X		Universidad Pontificia Bolivariana, en Medellín el 2 de abril de 2019.	1
			Ponencia en evento: VIII Encuentro Institucional de Semilleros de Investigación - V Encuentro Institucional de Grupos de Investigación	2	X		Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca	2
			"Comportamiento de torrajeo en nutrias gigantes ( <i>Pteronura brasiliensis</i> ), un estudio de caso en Santa Rosa de Sapirara, departamento de Guainía, Colombia" ( <a href="http://hemeroteca.unad.edu.co/index.php/itaa/article/view/2149/5229">http://hemeroteca.unad.edu.co/index.php/itaa/article/view/2149/5229</a> )	1	X		Universidad Nacional Abierta y a Distancia, Revista de Investigación Agraria y Ambiental	1
			Hacia una comunicación multidimensional	1		X	Universidad CNCI, México	1
			EXPERIENCIAS DE DISEÑO PARTICIPATIVO EN COLOMBIA Dinámicas comunitarias y transformación "inteligente" de los territorios	1	X		U. Nacional de Colombia (Sede Bta). Facultad de Artes. Instituto de Investigaciones Hábitat, Ciudad y Territorio	1
			Apropiación social a través de la ciencia y tecnología del Arte Público Monumental y Escultórico de Bogotá: retos desde la investigación con usuarios orientada a prototipos digitales	1	X		Fundación Academia de Dibujo Profesional - Cali - Valle del Cauca - Colombia.	1
			Resumen - "Towards the dissemination of cultural heritage through digital design and multimedia: the case of the Salt Cathedral of Zipaquirá (Cundinamarca - Colombia)".	1		X	Green Lines Institute for Sustainable Development	1
			"Towards the dissemination of cultural heritage through digital design and multimedia: the case of the Salt Cathedral of Zipaquirá (Cundinamarca - Colombia)".	1	X		Green Lines Institute for Sustainable Development	1
			Tecnologías para el desarrollo de escenarios bidimensionales y tridimensionales con base en la fotogrametría aérea.	1		X	Unicollmayor. Segundo congreso internacional de diseño, tecnología y entretenimiento 2	1
			Prospectiva para la formación posgradual en diseño digital, estudio centrado en la revisión conceptual y el análisis de la demanda ocupacional.	1	X		Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca	1
			Diseño para la resolución de conflictos en entornos digitales mediante la intervención transmedia	1	X		Universidad pedagógica y tecnológica de Colombia - Duitama	1
			Diseño para la resolución de conflictos en entornos digitales mediante la intervención transmedia	1		X	Universidad de Coahuila, México	1

Fuente: Programas Académicos

## Consolidado de trabajos elaborados por los docentes

Cuadro 108

Programa Académicos	Año	Período	Tipo de trabajo	Número docentes	Reconocimiento o estímulo		Entidad o Comunidad académica que lo otorga	Total de títulos de trabajo
					Nacional	Intl.		
Diseño Digital y Multimedia	2019	II	Animación 3D y tecnologías inmersivas aplicadas a la reconstrucción forense de escenas de crimen	1	X		Universidad Militar Nueva Granada	1
			Creación de producto interactivo como aporte social desde las prácticas y el consultorio de diseño Unicolmayor	1	X		Universidad Autónoma de Colombia	1
			Animación 3D aplicada a la reconstrucción forense de escenas de crimen	1	X		Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca	1
Economía	2018	II	"La economía es un castillo de naipes. Arabismos en metáforas económicas."	1		X	Evento "medio siglo de hispanismo en egipto"	1
	2019	I	Tipologías de corrupción en América Latina: el caso Odebrecht en Colombia, México y Perú	2		X	Universidad Autónoma de Zacatecas (México), en el marco del IV Congreso de Ética Profesional y Responsabilidad Social "Retos para la educación, el desarrollo territorial y la transparencia".	5
		I	Dinámicas de la cultura. Del discurso de Prometeo a los buhoneros urbanos.	1	X		Universidad de Nariño, Pasto (Colombia).	1
		I	Capítulo 8. ¿Metáforas de la economía o economía de las metáforas?	1	X		Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca	1
		I	Perdonen si los incomodo. Discurso de los vendedores del transporte público en Bogotá.	1	X		Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca	1
		I	Experiencia de la Red Reprodeko en Colombia	1		X	Universidad Autónoma de Zacatecas (México)	1
		II	"Concesiones Viales de Cuarta Generación: metodología para cuantificar su impacto económico y social"	1	X		Universidad Tecnológica de Bolívar	1
Gerencia de la Calidad en Salud	2017	I	Libro	1	X		Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca	2
	2018	I	Artículo "Diseño de proyectos de Inversión"	1	X		Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca	2

Fuente: Programas Académicos

## 4. ÁREA DE INTERNACIONALIZACIÓN

4.1 ESTUDIANTES SALIENTES Y ENTRANTES

4.2 DOCENTES ENTRANTES Y SALIENTES



UNIVERSIDAD COLEGIO  
MAYOR DE CUNDINAMARCA



## 4.1 ESTUDIANTES SALIENTES Y ENTRANTES



**UNIVERSIDAD COLEGIO  
MAYOR DE CUNDINAMARCA**

## Estudiantes salientes 2019

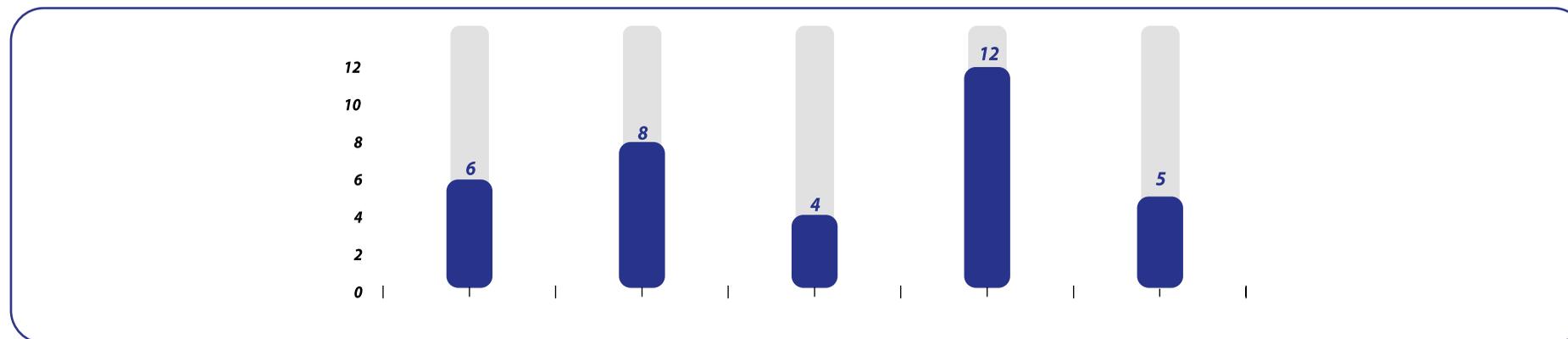
Cuadro 109

Facultad	Programa	Número de Estudiantes	País Destino	Modalidad	Semestre
Administración y Economía	Administración de Empresas Comerciales	3	México	Semestre Académico de intercambio	2
	Economía	1	Rumania	Pasantía o práctica	2
		2	Brasil	Asistencia a eventos	2
		1	Chile	Pasantía o práctica	2
Ciencias de la Salud	Bacteriología y Laboratorio Clínico	7	México	Asistencia a eventos	2
		2		Pasantía o práctica	2
		2	México	Semestre Académico de intercambio	2
		1	Rumania	Pasantía o práctica	2
Ciencias Sociales	Trabajo Social	3	México	Semestre Académico de intercambio	2
		1	Rumania	Pasantía o práctica	2
	Turismo	3	México	Semestre Académico de intercambio	2
		2	Chile	Semestre Académico de intercambio	2
Ingeniería y Arquitectura	Construcción y Gestión en Arquitectura	1	México	Asistencia a eventos	2
	Diseño Digital y Multimedia	1	Rumania	Pasantía o práctica	2
	Administración y Ejecución de Construcciones	3	México	Semestre Académico de intercambio	2
	Delineantes de Arquitectura e Ingeniería	1	México	Semestre Académico de intercambio	2
		1	México	Semestre Académico de intercambio	2
Derecho	Derecho	2	Argentina	Asistencia a eventos	2
		1	Brasil	Asistencia a eventos	2
		1	Rumania	Pasantía o práctica	2

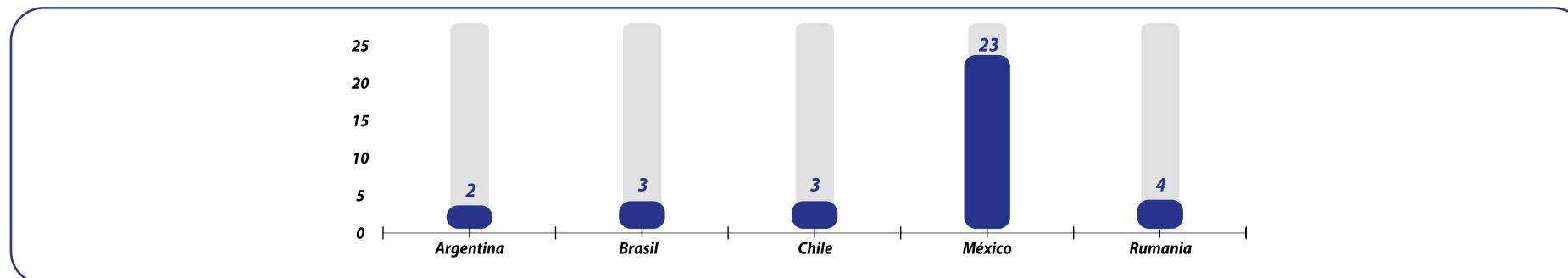
Fuente: División de Promoción y Relaciones Interinstitucionales, BD SNIES 2019 1y2



**Gráfica 22. Cantidad de estudiantes que viajaron a otros países por facultad - 2019**

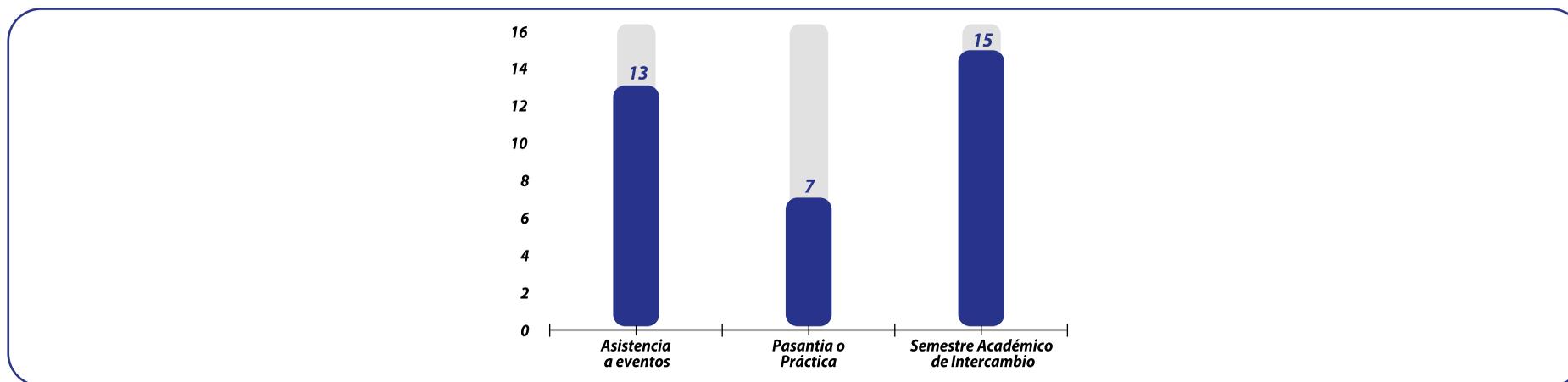


**Gráfica 23. Cantidad de estudiantes según países a los que viajaron - 2019**



Fuente: División de Promoción y Relaciones Interinstitucionales, BD SNIES 2019 1y2

Gráfica 24. Modalidades a las que asistieron los estudiantes - 2019



Fuente: División de Promoción y Relaciones Interinstitucionales, BD SNIES 2019 1y2

Estudiantes entrantes 2019

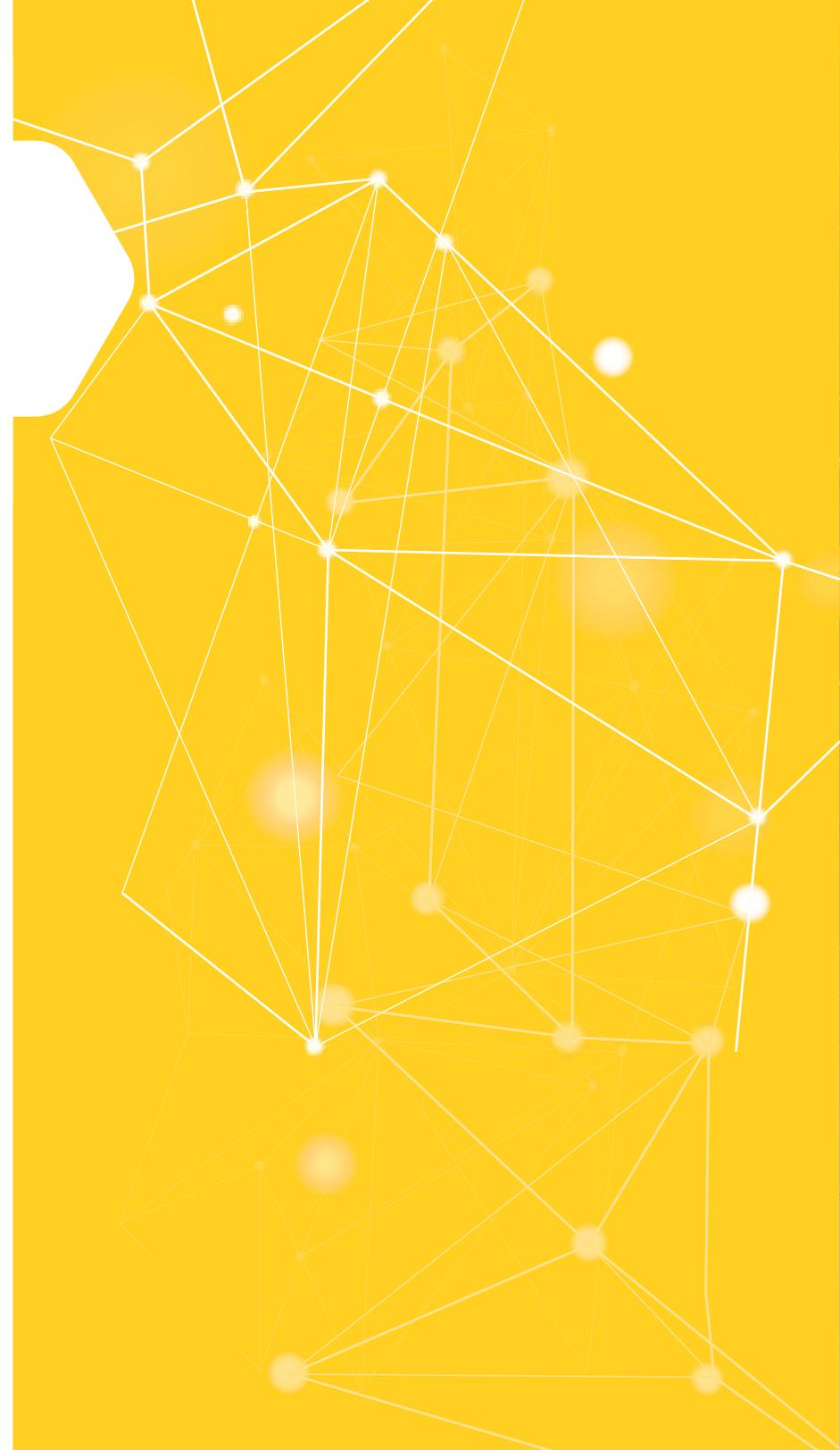
Cantidad	País de Origen	Modalidad	Período
1	México		1
1	México	Asistencia a eventos	2
1	España	Pasantía o práctica	2

Fuente: División de Promoción y Relaciones Interinstitucionales, BD SNIES 2019 1y2

## 4.2 DOCENTES ENTRANTES Y SALIENTES



UNIVERSIDAD COLEGIO  
MAYOR DE CUNDINAMARCA



## Docentes entrantes 2019

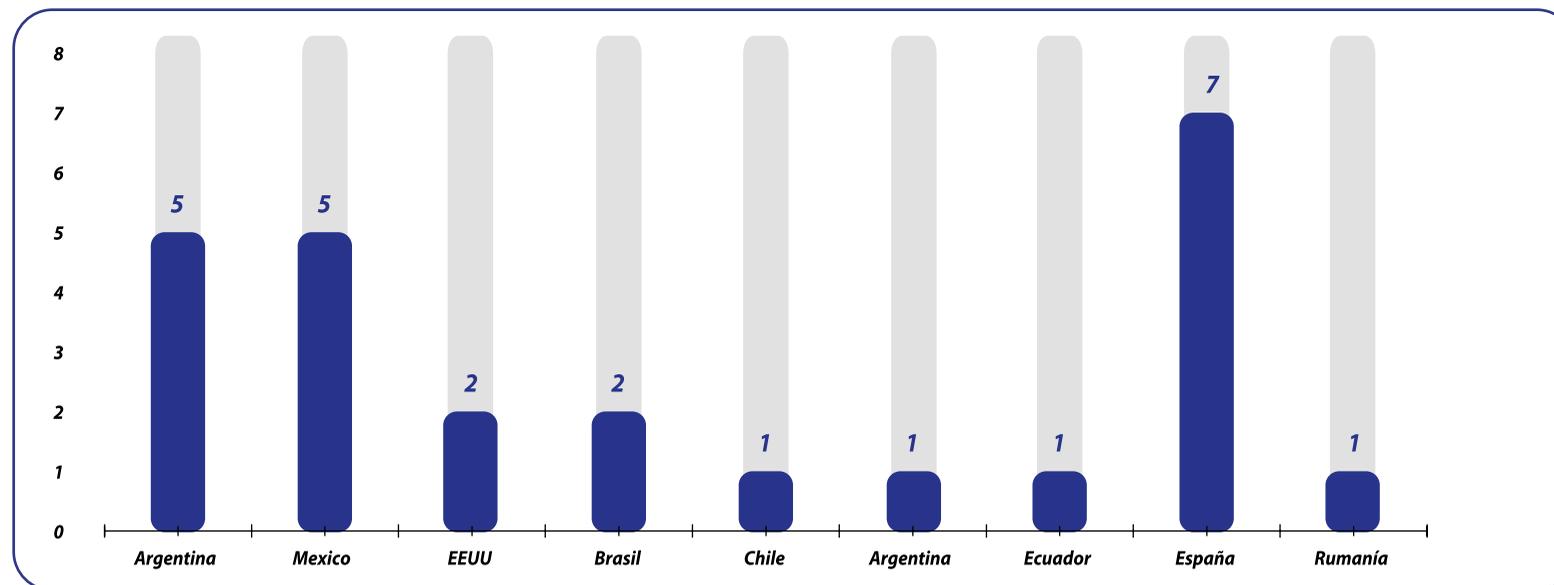
Cuadro 111

Facultad y/o Dependencia	Programa	Cantidad	País del que Proviene	Modalidad	Período
Ciencias de la Salud	Bacteriología y Laboratorio Clínico	2	Argentina	Docente visitante	1
		1	México	Docente visitante	1
		1	EEUU	Docente visitante	1
Ciencias Sociales	Trabajo Social	1	Argentina	Docente visitante	2
		1	Chile	Docente visitante	1
		1	Ecuador	Docente visitante	1
		1	México	Docente visitante	2
Derecho	Derecho	1	Argentina	Docente visitante	2
		1	España	Docente visitante	1
Administración y Economía	Administración de Empresas Comerciales	1	México	Docente visitante	1
		1	Perú	Docente visitante	2
		1	Brasil	Docente visitante	2
Ciencias Básicas	Economía	1	México	Docente visitante	2
		1	Brasil	Docente visitante	2
Ingeniería y Arquitectura	Construcción y Gestión en Arquitectura	1	España	Docente visitante	2
		1	España	Docente visitante	2
		2	España	Docente visitante	2
		1	España	Docente visitante	2
		1	España	Docente visitante	2
Oficina de Investigaciones	Oficina de Investigaciones	1	México	Docente visitante	2
		1	Argentina	Docente visitante	2
Vicerrectoría Académica	Vicerrectoría Académica	1	México	Docente visitante	2
Vicerrectoría Administrativa	Vicerrectoría Administrativa	1	Rumania	Docente visitante	2

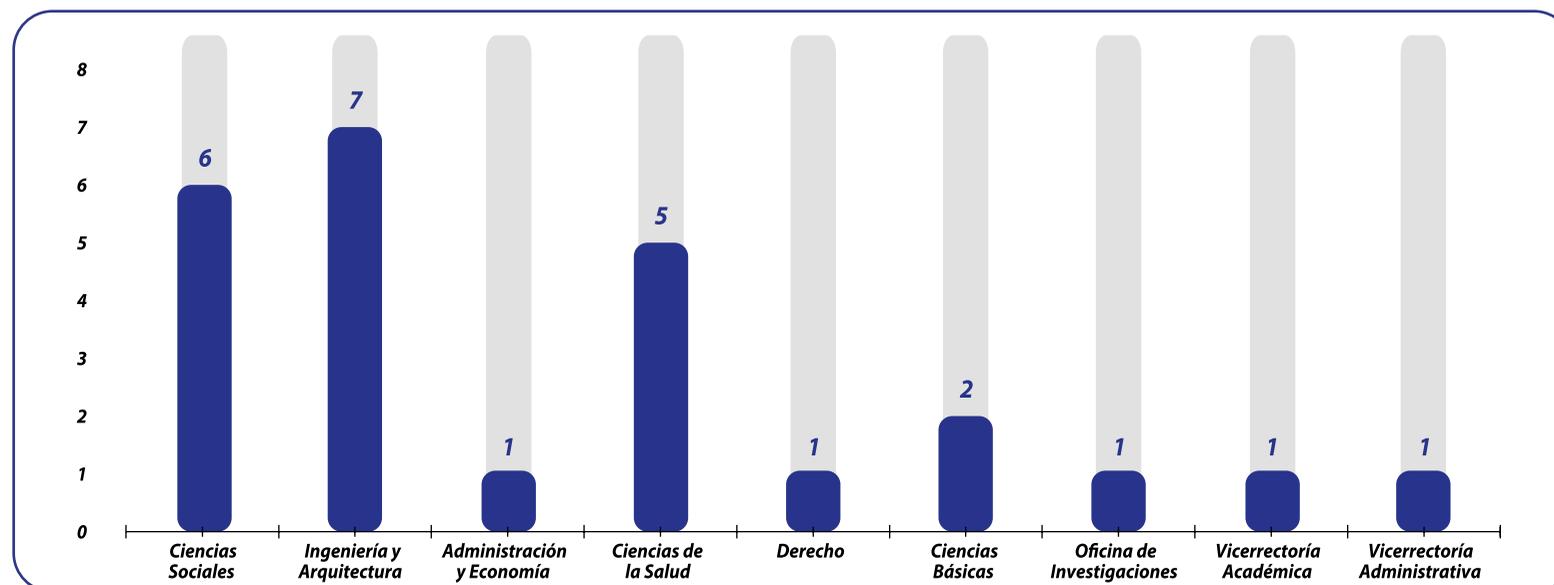
Fuente: División de Promoción y Relaciones Interinstitucionales, BD SNIES 2019 1y2 y Boletín Estadístico



**Gráfica 25. Países de origen de los profesores extranjeros y/o visitantes en la Universidad**



**Gráfica 26. Profesores extranjeros y/o visitantes en la Universidad por facultad y otras áreas**



Fuente: División de Promoción y Relaciones Interinstitucionales, BD SNIES 2019 1y2 y Boletín Estadístico

## Docentes salientes 2019

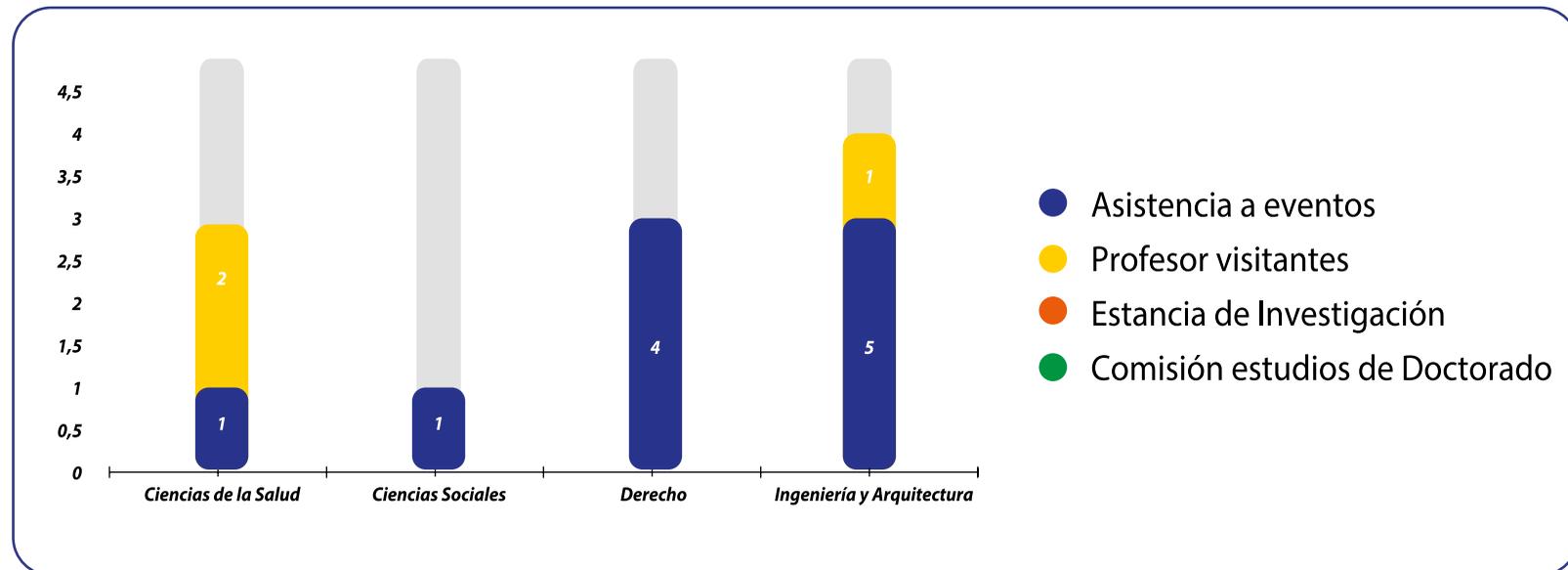
Cuadro 112

Facultad	Asistencia a Eventos	Profesor Visitante	Estancia de Investigación	Comisión Estudios de Doctorado
Ciencias de la Salud	1	2		
Ciencias Sociales	2			
Derecho	4			
Ingeniería y Arquitectura	5	1		
<b>Total</b>	<b>12</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

**15**

Fuente: División de Recursos Humanos, BD SNIES 2019 1y2

Gráfica 27. Docentes en el exterior 2019\*



\*México, España, Chile, Perú, Panamá, Portugal, Brasil, Rusia, Bélgica, EEUU



## 5. ÁREA DE APOYO ACADÉMICO

5.1. BIBLIOTECA

5.2. RECURSOS EDUCATIVOS Y PUBLICACIONES

5.3. ANÁLISIS APOYO ACADÉMICO



UNIVERSIDAD COLEGIO  
MAYOR DE CUNDINAMARCA



## 5.1. BIBLIOTECA



**UNIVERSIDAD COLEGIO  
MAYOR DE CUNDINAMARCA**

## Consulta en biblioteca por área de conocimiento 2019

Cuadro 113

Área	IP	%	IIP	%	Total	%
Generalidades	127	2,64%	133	3%	260	3%
Filosofía	64	1,33%	99	2%	163	2%
Ciencias Religiosas	83	1,72%	16	0,4%	99	1%
Ciencias Sociales	1058	21,98%	632	16%	1690	19%
Lenguas	22	0,46%	55	1%	77	1%
Ciencias Puras	1201	24,95%	883	22%	2084	24%
Ciencias Aplicadas	1696	35,24%	1484	37%	3180	36%
Bellas Artes	223	4,63%	437	11%	660	7%
Literatura	34	0,71%	58	1%	92	1%
Historia y Geografía	56	1,16%	55	1,4%	111	1%
Referencia	249	5,17%	170	4%	419	5%
<b>Total</b>	<b>4.813</b>	<b>100%</b>	<b>4.022</b>	<b>100%</b>	<b>8.835</b>	<b>100%</b>

Fuente: Biblioteca Central - Biblioteca Jurídica Ricardo Medina Moyano



Cuadro 114

## Número de consultas a internet por programa 2019

Programas	IP	%	IIP	%	Total	%
Administración de Empresas Comerciales	2769	15%	2697	16%	5466	15%
Construcción y Gestión en Arquitectura	282	1,5%	178	1%	460	1,3%
Bacteriología y Laboratorio Clínico	8185	43%	7779	47%	15964	45,0%
Derecho	509	3%	130	1%	639	1,8%
Economía	1737	9%	1474	9%	3211	9,0%
Trabajo Social	2846	15%	2692	16%	5538	15,6%
Turismo	1262	7%	986	6%	2248	6,3%
Asistencia Gerencial Presencial	466	2%	232	1%	698	2,0%
Asistencia Gerencial Distancia	33	0,2%	15	0,1%	48	0,1%
Delineantes de Arquitectura e Ingeniería Jornada Diurna	55	0,3%	116	1%	171	0,5%
Delineantes de Arquitectura e Ingeniería Jornada Nocturna	55	0,3%		0%	55	
Administración y Ejecución de Construcciones	615	3,2%	247	1%	862	2,4%
Posgrados	24	0,1%	12	0,1%	36	0,1%
Docentes	96	0,5%	21	0,1%	117	0,3%
<b>Total</b>	<b>18.934</b>	<b>100%</b>	<b>16.579</b>	<b>100%</b>	<b>35.513</b>	<b>100%</b>

Fuente: Biblioteca Central - Biblioteca Jurídica Ricardo Medina Moyano



## Adquisiciones bibliográficas IP - 2019

Cuadro 115

Áreas	Compra		Donación		Total	
	Título	No. ejemplares	Título	No. ejemplares	Título	No. ejemplares
Generalidades			7	14	7	14
Filosofía			2	4	2	4
Religión			1	2	1	2
Ciencias Sociales			29	58	29	58
Lenguas			4	8	4	8
Ciencias Puras			20	40	20	40
Ciencias Aplicadas			15	15	15	15
Bellas Artes			5	10	5	10
Literatura			3	6	3	6
Historia y Geografía			4	9	4	9
<b>Total</b>			<b>90</b>	<b>166</b>	<b>90</b>	<b>166</b>

Fuente: Biblioteca Central - Biblioteca Jurídica Ricardo Medina Moyano



## Adquisiciones bibliográficas IIP - 2019

Áreas	Compra		Donación		Total	
	Título	No. ejemplares	Título	No. ejemplares	Título	No. ejemplares
Generalidades	8	8	8	15	16	23
Filosofía	18	18	3	5	21	23
Religión	1	1	1	2	2	3
Ciencias Sociales	125	125	54	83	179	208
Lenguas			4	8	4	8
Ciencias Puras	24	24	22	42	46	66
Ciencias Aplicadas	79	79	15	16	94	95
Bellas Artes			5	10	5	10
Literatura	21	21	4	7	25	28
Historia y Geografía	3	3	5	10	8	13
<b>Total</b>	<b>279</b>	<b>279</b>	<b>121</b>	<b>198</b>	<b>400</b>	<b>477</b>

Fuente: Biblioteca Central - Biblioteca Jurídica Ricardo Medina Moyano



### Servicio de Cartas de Presentación 2019

Cuadro 117  
Cuadro 118

Programas	IP	%	IIP	%	Total	%
Bacteriología y Laboratorio Clínico	2	9%	1	3%	3	5%
Economía			3	8%	3	5%
Trabajo Social	5	23%	17	44%	22	36%
Delineantes de Arquitectura e Ingeniería Jornada Diurna	2	9%	2	5%	4	7%
Diseño Digital y Multimedia			3	8%	3	5%
Posgrados	2	9%	2	5%	4	7%
Docentes	1	5%	1	3%	2	3%
Administrativos	3	14%	3	8%	6	10%
Usuario Externo	7	32%	7	18%	14	23%
<b>Total</b>	<b>22</b>	<b>100%</b>	<b>39</b>	<b>100%</b>	<b>61</b>	<b>100%</b>

Fuente: Biblioteca Central - Biblioteca Jurídica Ricardo Medina Moyano

### Servicio de préstamo interbibliotecario 2019

Programas	IP	%	IIP	%	Total	%
Trabajo Social	2	50%	2	50%	4	50%
Administrativos	1	25%	1	25%	2	25%
Usuario Externo	1	25%	1	25%	2	25%
<b>Total</b>	<b>4</b>	<b>100%</b>	<b>4</b>	<b>100%</b>	<b>8</b>	<b>100%</b>

Fuente: Biblioteca Central - Biblioteca Jurídica Ricardo Medina Moyano



Cuadro 119

## Número de consulta en sala por área de conocimiento 2019

Área	IP	%	IIP	%	Total	%
Generalidades	127	3%	123	3%	250	3%
Filosofía	64	1%	99	3%	163	2%
Ciencias Religiosas	83	1,7%	6	0,2%	89	1,0%
Ciencias Sociales	1058	22%	632	16%	1690	19%
Lenguas	22	0,5%	45	1,2%	67	1%
Ciencias Puras	1201	25%	883	23%	2084	24%
Ciencias Aplicadas	1696	35%	1384	36%	3080	35%
Bellas Artes	223	5%	437	11%	660	8%
Literatura	34	1%	48	1%	82	1%
Historia y Geografía	56	1%	45	1,2%	101	1%
Referencia	249	5%	170	4%	419	5%
<b>Total</b>	<b>4813</b>	<b>100%</b>	<b>3872</b>	<b>100%</b>	<b>8685</b>	<b>100%</b>

Fuente: Biblioteca Central - Biblioteca Jurídica Ricardo Medina Moyano



## Número de consultas a domicilio según programa académico 2019

Cuadro 120

Programas	IP	%	IIP	%	Total	%
Administración de Empresas Comerciales	100	3%	52	3%	152	3%
Construcción y Gestión en Arquitectura	148	4%	34	2%	182	3%
Bacteriología y Laboratorio Clínico	2223	56%	1093	63%	3316	58%
Derecho	251	6%	8	0,5%	259	5%
Economía	354	9%	138	8%	492	9%
Trabajo Social	349	9%	201	12%	550	10%
Turismo	148	4%	10	1%	158	3%
Asistencia Gerencial Presencial	61	2%	7	0,4%	68	1%
Asistencia Gerencial Distancia	25	1%	1	0,1%	26	0,5%
Delineantes de Arquitectura e Ingeniería	51 32	2%	39	2%	122	2%
Administración y Ejecución de Construcciones	117	3%	111	6%	228	4%
Posgrados	25	1%	17	1%	42	1%
Docentes	71	2%	33	2%	104	2%
<b>Total</b>	<b>3955</b>	<b>100%</b>	<b>1744</b>	<b>100%</b>	<b>5699</b>	<b>100%</b>

Fuente: Biblioteca Central - Biblioteca Jurídica Ricardo Medina Moyano



Cuadro 121

## Estadística semestral en hemeroteca por colecciones 2019

Servicio	IP	%	IIP	%	Total	%
Revistas	507	41%	523	41%	1030	41%
Periódicos	72	6%	82	6%	154	6%
Archivo Vertical	19	2%	34	2,7%	53	2%
catálogos	61	5%	69	5%	130	5%
folletos						
Diario Oficial	78	6%	77	6%	155	6%
Tesis microfilmadas Trabajo Social						
Tesis microfilmadas Bacteriología						
Cd Rom	205	17%	217	17%	422	17%
Disquette						
Cd Audio	89	7%	92	7%	181	7%
Videos	192	16%	189	15%	381	15%
<b>Total</b>	<b>1223</b>	<b>100%</b>	<b>1283</b>	<b>100%</b>	<b>2506</b>	<b>100%</b>

Fuente: Biblioteca Central - Biblioteca Jurídica Ricardo Medina Moyano



## Información general de la biblioteca 2019

Cuadro 122

Descripción	IP	IIP
Número de bibliotecas	3	3
Número de volúmenes	34003	34282
Número de títulos	17661	17940
Número de Cd Rooms	490	490
Número de salas para estudio	2	2
Número de suscripciones a revistas y periódicos		
Número de videos	390	390
<b>Total</b>	<b>52549</b>	<b>53107</b>

Fuente: Biblioteca Central - Biblioteca Jurídica Ricardo Medina Moyano



## 5.2. RECURSOS EDUCATIVOS Y PUBLICACIONES



**UNIVERSIDAD COLEGIO  
MAYOR DE CUNDINAMARCA**

**Utilización en horas de equipos audiovisuales programas académicos y  
Oficinas administrativas i período académico de 2019**

**Cuadro 123**

Equipo	AEC	ECO	AGP	AGD	BAC	GCS	MMB	DER	T.S.	TUR	MDH	GSST	PSDH	GSO	CYGA	TAEC	DEL	DDM	EDISOS	PCB	PB	OFIC	Total
Monitor industrial	1514:15	900:00	390:15	190:30	1862:15	235:15	77:00	307:00	1277:00	1635:15	121:00		100:45	591:45	463:15	973:45	377:45	221:45	179:15	500:15	36:45	118:45	503
Computador	1375:15	671:45	263:30	150:45	1625:00	37:30	69:00	252:45	1537:15	1510:15	108:00		76:45	384:15	333:45	523:30	490:15	223:45	179:15	428:15	11:30	803:00	461
Video Beam	112:15	18:45	64:45	43:45	27:45			31:45	92:00	4:45				29:45	17:00	20:30	67:45			24:30		224:45	33
Amplificación de sonido	51:15	5:00	78:15	14:00	69:15	5:15		24:45	107:15	13:45	2:30		4:00	5:15	24:30	12:45	148:15	16:30	3:15	7:45		79:00	28
Grabadora de audio	2:15			3:00	5:00															163:00		7:00	8
Reproductor DVD																				4:00			0,2
Proyector diapositivas																3:15							0,01
Proyector de acetatos																				0:45			
Diademas																							
<b>Total por programa</b>	<b>127</b>	<b>66</b>	<b>33</b>	<b>17</b>	<b>150</b>	<b>12</b>	<b>6</b>	<b>26</b>	<b>126</b>	<b>132</b>	<b>10</b>		<b>8</b>	<b>42</b>	<b>35</b>	<b>64</b>	<b>45</b>	<b>19</b>	<b>15</b>	<b>47</b>	<b>2</b>	<b>51</b>	<b>1.032</b>
<b>% por programa</b>	<b>12,33%</b>	<b>6,44%</b>	<b>3,22%</b>	<b>1,62%</b>	<b>14,49%</b>	<b>1,12%</b>	<b>0,59%</b>	<b>2,49%</b>	<b>12,17%</b>	<b>12,77%</b>	<b>0,93%</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,73%</b>	<b>4,08%</b>	<b>3,39%</b>	<b>6,19%</b>	<b>4,38%</b>	<b>1,87%</b>	<b>1,46%</b>	<b>4,56%</b>	<b>0,19%</b>	<b>4,98%</b>	<b>100%</b>

Fuente: Recursos Educativos y Publicaciones



Cuadro 124

### Utilización en horas de equipos audiovisuales programas académicos y Oficinas administrativas ii período académico de 2019

Equipo	AEC	ECO	AGP	AGD	BAC	GCS	MMB	DER	T.S.	TUR	MDH	GSST	PSDH	GSO	CYGA	TAEC	DEL	DDM	EDISOS	PCB	PB	OFIC	Total
Monitor industrial	1092:00	468:00	233:15	100:45	1581:15	76:45	8:00	581:30	709:15	1141:15	53:00	79:00	53:15	160:30	374:00	533:30	340:30	11:45	93:15	387:00	10:00	128:00	342
Computador	1032:45	625:45	164:15	75:15	1333:30	6:30	8:00	617:30	819:00	1036:00	43:00	38:00	23:15	113:00	267:00	371:30	367:15	494:30	93:15	383:45	3:45	418:15	347
Video Beam	84:15	10:00	30:15	13:00	27:00			36:00	20:30	15:30				4:30	5:45	6:00	105:00	76:00		11:00		131:30	24
Amplificación de sonido	63:45	13:00	17:00	10:00	88:45		3:00	11:45	69:15	10:45		4:00			18:30	10:45	128:45	43:30	6:00	3:45		95:45	25
Grabadora de audio																		4:00		75:30		13:45	4
Reproductor DVD																				5:00			0,2
Diademas		2:00																					0,1
<b>Total por programa</b>	<b>95</b>	<b>47</b>	<b>19</b>	<b>8</b>	<b>126</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>52</b>	<b>67</b>	<b>92</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>12</b>	<b>28</b>	<b>38</b>	<b>39</b>	<b>26</b>	<b>8</b>	<b>36</b>	<b>1</b>	<b>33</b>	<b>743</b>
<b>% por programa</b>	<b>12,75%</b>	<b>6,28%</b>	<b>2,50%</b>	<b>1,12%</b>	<b>17,00%</b>	<b>0,47%</b>	<b>0,11%</b>	<b>6,99%</b>	<b>9,08%</b>	<b>12,36%</b>	<b>0,54%</b>	<b>0,68%</b>	<b>0,43%</b>	<b>1,56%</b>	<b>3,73%</b>	<b>5,17%</b>	<b>5,28%</b>	<b>3,53%</b>	<b>1,08%</b>	<b>4,86%</b>	<b>0,08%</b>	<b>4,42%</b>	<b>100%</b>

Fuente: Recursos Educativos y Publicaciones



## Cobertura a docentes con equipos audiovisuales programas académicos IP 2019

Cuadro 125

IP																						
Descripción	AEC	ECO	AGP	AGD	BAC	GCS	MMB	DER	T.S.	TUR.	MDH	GSST	PSDH	GSO	CYGA	TAEC	DEL	DDM	EDISOS	PCB	PB	Total
<b>**Total docentes</b>	78	42	34	32	107	7	5	61	96	56	12		8	16	30	51	46	34	5	40	3	763
<b>Utilizan medios audiovisuales</b>	63	40	30	26	88	7	4	47	77	51	7		8	16	29	42	15	11	4	30	3	598
<b>% Utilización</b>	81%	95%	88%	81%	82%	100%	80%	77%	80%	91%	58%		100%	100%	97%	82%	33%	32%	80%	75%	100%	78%
<b>Utilizan otras metodologías</b>	15	2	4	6	19		1	14	19	5	5				1	9	31	23	1	10		165
<b>% No utilización</b>	19%	5%	12%	19%	18%		20%	23%	20%	9%	42%				3%	18%	67%	68%	20%	25%		22%
<b>%</b>	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%		100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%

Fuente: Recursos Educativos

\*\* El total de docentes registrados corresponde a aquellos que dictan clases en cada programa académico; teniendo en cuenta que hay docentes que dictan clases en varios programas, el número registrado puede no coincidir con los datos reportados por la División de Recursos Humanos.



## Cobertura a docentes con equipos audiovisuales programas académicos IIP-2020

Cuadro 126

IIP																						
Descripción	AEC	ECO	AGP	AGD	BAC	GCS	MMB	DER	T.S.	TUR.	MDH	GSST	PSDH	GSO	CYGA	TAEC	DEL	DDM	EDISOS	PCB	PB	Total
<b>**Total docentes</b>	70	35	28	22	90	9	7	56	86	43	11	11	10	13	23	46	43	35	6	37	2	683
<b>Utilizan medios audiovisuales</b>	53	34	20	13	74	5	2	52	61	38	6	8	5	12	21	31	15	12	6	30	2	500
<b>% Utilización</b>	76%	97%	71%	59%	82%	56%	29%	93%	71%	88%	55%	73%	50%	92%	91%	67%	35%	34%	100%	81%	100%	73%
<b>Utilizan otras metodologías</b>	17	1	8	9	16	4	5	4	25	5	5	3	5	1	2	15	28	23		7		183
<b>% No utilización</b>	24%	3%	29%	41%	18%	44%	71%	7%	29%	12%	45%	27%	50%	8%	9%	33%	65%	66%		19%		27%
<b>%</b>	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%

Fuente: Recursos Educativos

\*\* El total de docentes registrados corresponde a aquellos que dictan clases en cada programa académico; teniendo en cuenta que hay docentes que dictan clases en varios programas, el número registrado puede no coincidir con los datos reportados por la División de Recursos Humanos.



## Cantidad de equipos disponibles para uso de la comunidad universitaria

Cuadro 127

Equipo	Período	Sede 1	Sede 2	Sede 3	Sede 4	Sede 7	Plenosol	San Juan
Computadores	I	58	3	6	6	2		
	II	53	3	7	6	2		5
Monitor Industrial	I	51	3	6	10	2		
	II	53	3	6	10	2		1
Grabadoras	I	10		1				
	II	10		2	1			
Reproductor-DVD	I	4	2	1	2			
	II	4	2	2				
Video Beam	I	2		1	1		1	
	II	4		1	1		1	
Proyector diapositivas	I	5		1	2			
	II	5			2			
Retroproyector	I	1		3				
	II	1		2	3			
Video-Grabadora VHS	I	2	1					
	II	2	1	1				
Tarjeta de video	I	6						
	II	6						
Proyector de opacos	I				1			
	II			1	1			

Fuente: Recursos Educativos y Publicaciones

## Número de computadores al servicio universitario

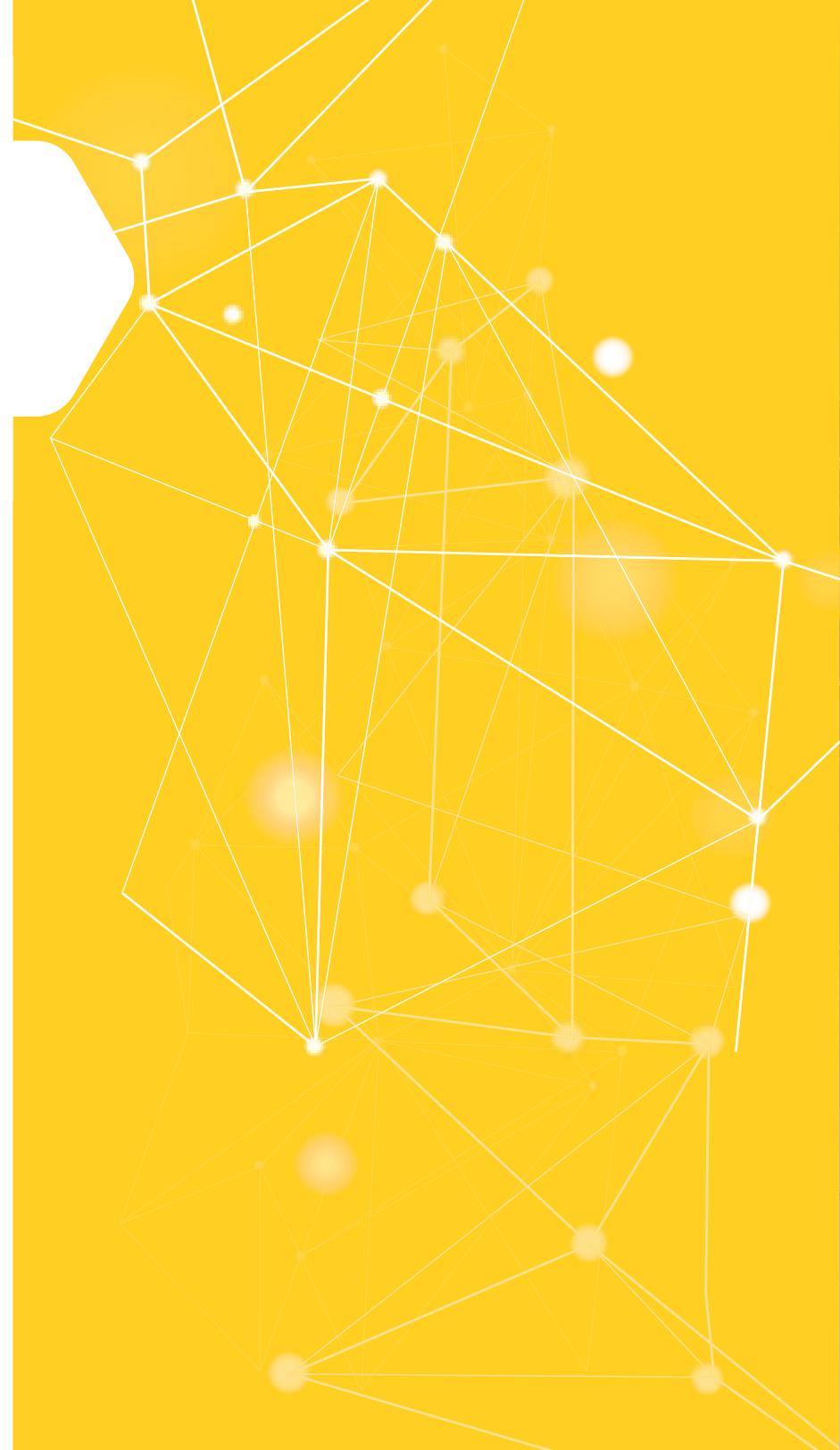
2019			
Comunidad	No. Equipos	Promedio Matriculados y/o Vinculados	Relación
Estudiantes	472	5549	12
Docentes	317	623	2
Administrativos	208	160	1
Total	997	6332	6

Fuente: Oficina de Planeación, Sistemas y Desarrollo

## 5.3. ANÁLISIS APOYO ACADÉMICO



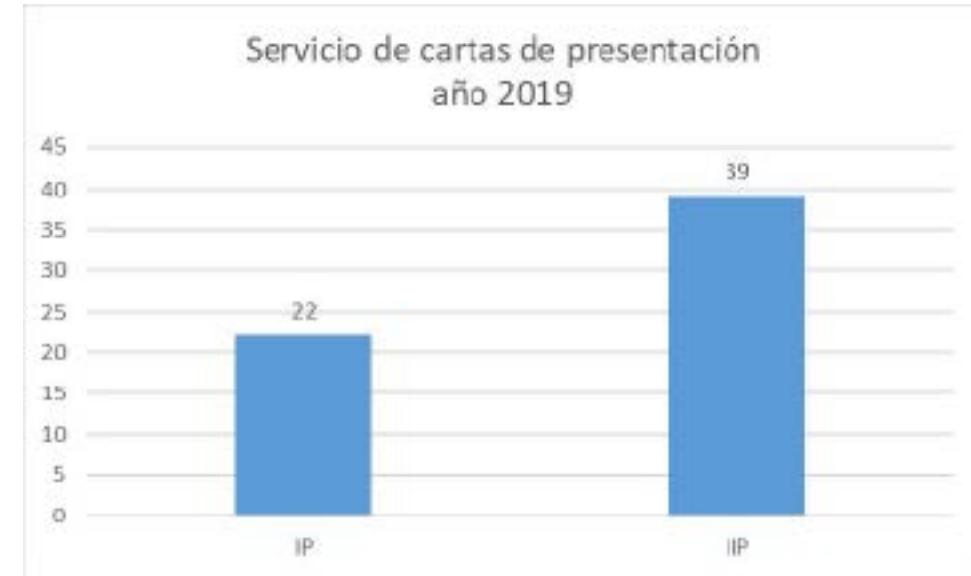
**UNIVERSIDAD COLEGIO  
MAYOR DE CUNDINAMARCA**



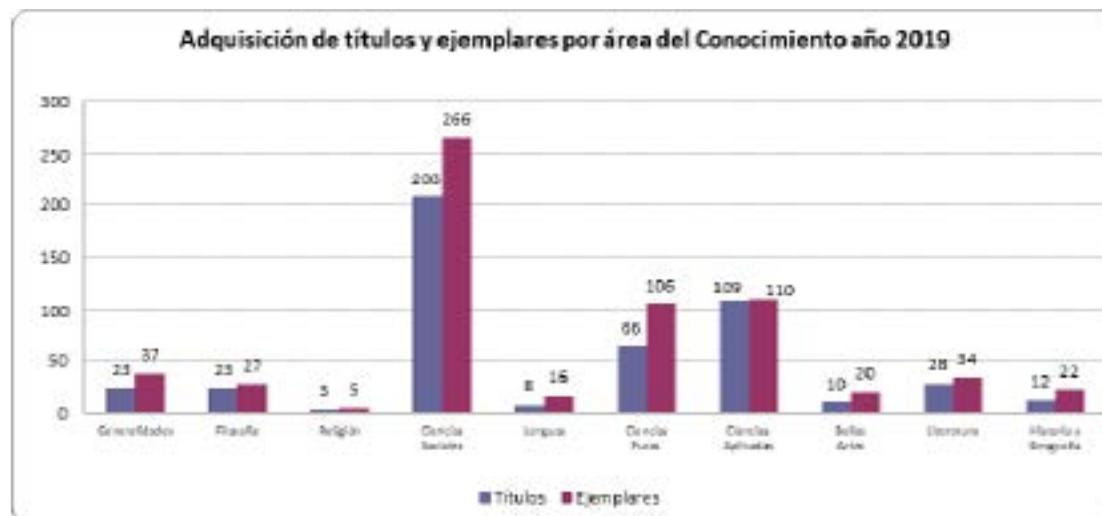
## Servicios Ofrecidos por Biblioteca



La adquisición de material bibliográfico por áreas del conocimiento mediante donaciones fue de 575, que correspondieron a 211 títulos y 364 ejemplares; mediante compra fue de 558, que correspondieron a 279 títulos y 3279 ejemplares



Se elaboraron un total de 61 cartas de presentación durante el año 2019; el 64% de ellas correspondió al segundo período con 39 cartas y el 36% restante correspondió al primer período con 22 cartas; a pesar de ser un servicio que representa bajo índice de utilización de parte de la comunidad académica, no es negativo por el contrario refleja que los estudiantes hacen uso de otros medios de investigación que les permite acceder al conocimiento de forma más rápida y oportuna sin necesidad de desplazarse.

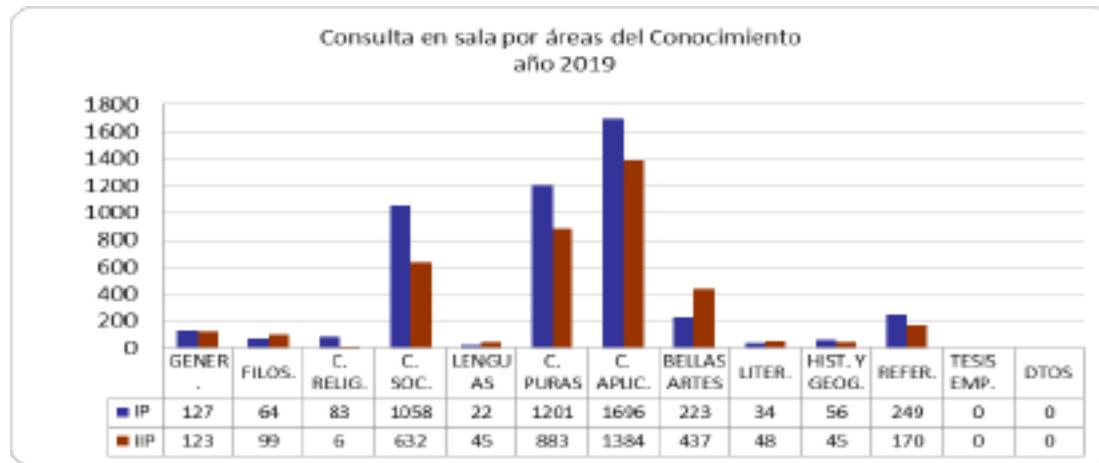


### - Préstamo ínter bibliotecario

En el año de 2019 se llevaron a cabo 8 préstamos de servicios Inter bibliotecarios; la cifra es baja ya que la universidad centra esfuerzos en la adquisición de nuevos títulos y ejemplares con el propósito de que los estudiantes no se vean en la necesidad de acudir a otras instituciones. La Universidad espera que cada vez se disminuya más el número de éstas solicitudes; sin embargo, se deja abierta la posibilidad para cuando algún usuario lo requiera.

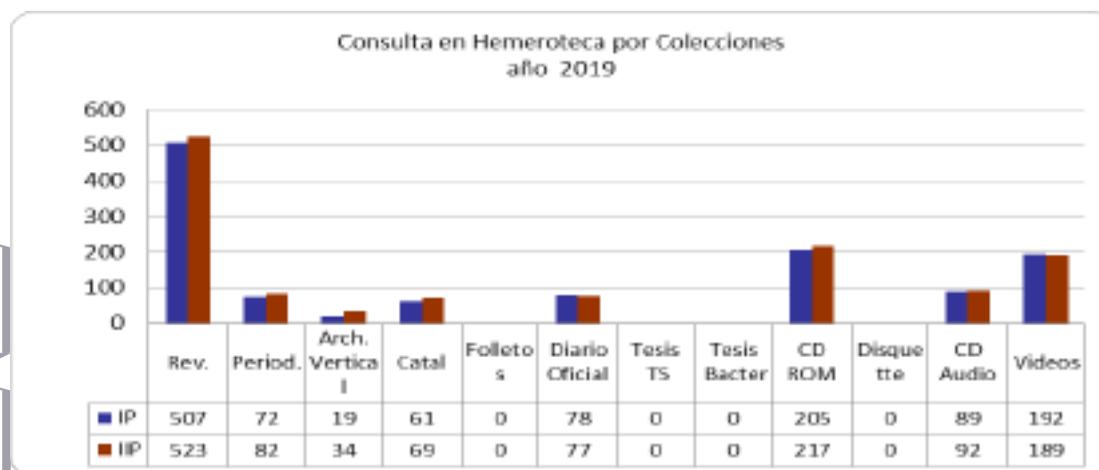


## - Consulta en sala



En un total de 8.685 consultas en sala para el año 2019, 4.813 correspondieron al primer período con énfasis en: Ciencias aplicadas 35%, Ciencias Puras 25% y Ciencias Sociales 22%; 3.872 correspondieron al segundo período con énfasis en: Ciencias Aplicadas 36%, Ciencias Puras 23% y Ciencias Sociales 16%. Como se observa en la gráfica el primer periodo académico fue el más consultado, a excepción de filosofía, leguas, bellas artes y literatura.

## - Consulta en hemeroteca por colección en el año



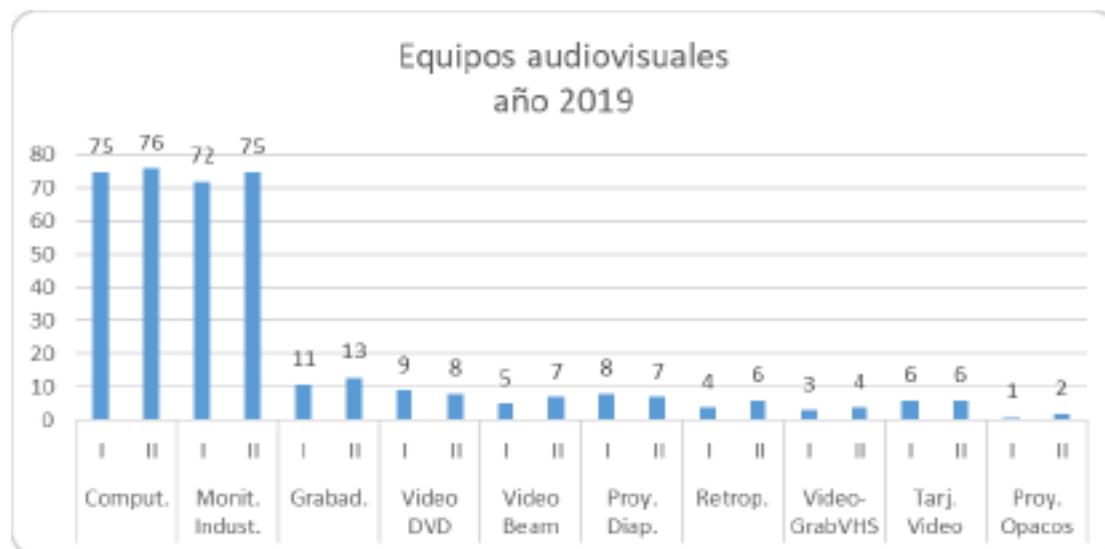
De un total de 2.506 consultas, las colecciones más visitadas durante el primer periodo de 2019 fueron: Las revistas con el 41%, CD ROM con el 17%, videos con el 16%, CD audio con el 7,3% y el resto de las colecciones demuestran menor demanda estando entre 2% y 6,4%; en el segundo periodo Las revistas con el 41%, CD ROM con el 17%, videos con el 15%, CD audio con el 7% y el resto de las colecciones demuestran menor demanda estando entre 3% y 6%; se aprecia que tanto en el primer periodo, como en el segundo la consulta de los revistas se ubicó en el primer lugar de mayor consulta, seguida con CD rom y CD audio.

## Servicios Audiovisuales y Recursos Educativos



En la actividad académica las ayudas audiovisuales se convierten en un elemento importante que interviene como facilitador para transmitir el conocimiento; los programas que se destacaron por hacer mayor uso de los servicios audiovisuales medido en horas fueron Bacteriología y Laboratorio Clínico con un porcentaje de participación del 15,5%, Turismo con un porcentaje de participación del 13% y Administración de Empresas Comerciales con un porcentaje de participación del 12,5% correspondiente a 721 horas; los programas que menos utilizaron los servicios audiovisuales fueron Gerencia en Seguridad y Salud en el Trabajo con el 0,3%, Maestría en Microbiología con el 0,4%, Gerencia de la Calidad en Salud con el 0,8%, Promoción en Salud y Desarrollo Humano con 1%, y Edificación Sostenible con 1,3% correspondiente a 61 horas . El resto de programas y/ áreas que utilizaron estos elementos de apoyo al objeto misional, porcentual y numéricamente oscilan entre 993 horas con un equivalente del 56%

## - Consulta en sala



Para el año 2019 el área de Recursos Educativos tuvo a su disposición para prestar soporte audiovisual a estudiantes, docentes y administrativos en promedio y de mayor proporción los siguientes equipos: 76 computadores, 74 monitores industriales, 12 grabadoras, 9 video DVD, 8 proyectores de diapositivas, 6 video beam y 6 tarjetas de video; el resto de equipos y/o elementos disponibles para la actividad pedagógica se mantuvieron sin mayor variación.

## Distribución de equipos por sedes

En cuanto al número de equipos que se encuentran disponibles para el uso de la comunidad universitaria en todas sus sedes para los dos períodos en promedio tenemos:

- **Computadores 76** : que corresponden al 74% para la sede uno; 4% para la sede número dos; 9% para la sede número tres; 8% para la sede número cuatro; 3% para la sede número siete y 3% para la sede de San Juan.
- **Monitores Industriales 74** : que corresponden al 71% para la sede número uno; 4% para la sede número dos; 8% para la sede número tres; 14% para la sede número cuatro; 3% para la sede número siete y 1% para la sede de San Juan.

- **Grabadoras 12** : distribuidos así: 84% para la sede número uno; 12% la sede número tres y 4% para la sede número cuatro.

- **Reproductor DVD 9** : distribuidos así: 47% para la sede número uno; 24% para la sede dos; 18% para la sede número tres y el 11% para la sede número cuatro.

- **Video Beam 6** : que corresponden al 49% para la sede uno; 17% para la sede número tres, cuatro y Plenosol cada una de ellas.

- **Proyectores de Diapositivas 8** : distribuidos así: el 67% de ellos para la sede número uno; 6% para la sede tres y 27% para la sede número cuatro.

- **Retroproyectores 5**: distribuidos así: el 21% de ellos para la sede número uno; 54% para la sede número tres y 25% para la sede número cuatro.

- **Video grabadora VHS 4**: distribuidos así: 58% para la sede número uno; 29% para la sede número dos y 13% para la sede número tres.

- **Tarjeta de video 6**: distribuido así: 100% para la sede número uno.

- **Proyector de opacos 2**: distribuidos así: 25% para la sede número tres; 75% para la sede número cuatro.

## 6. BIENESTAR UNIVERSITARIO

### 6.1. BIENESTAR

### 6.2. ANÁLISIS BIENESTAR UNIVERSITARIO



UNIVERSIDAD COLEGIO  
MAYOR DE CUNDINAMARCA



## 6.1. BIENESTAR



**UNIVERSIDAD COLEGIO  
MAYOR DE CUNDINAMARCA**

## Cantidad de beneficios otorgados a los estudiantes IP-2019

Cuadro 129

Descripción	Aprendices		Apoyo nutricional		Participación en eventos		Descuentos por Grupos de representación		Reliquidación de matrícula		Auxilio de transporte		Total	
	No. Estudiantes	Monto	No. Estudiantes	Monto	No. Estudiantes	Monto	No. Estudiantes	Monto	No. Estudiantes	Monto	No. Estudiantes	Monto	No. Estudiantes	Monto
Bacteriología y Laboratorio Clínico	5	\$7.830.870	56	\$26.289.079	37	\$12.749.754	51	\$18.352.750	8	\$2.893.000	37	\$9.945.600	194	\$78.061.053
Trabajo Social	3	\$4.751.822	37	\$15.392.052	7	\$560.000	12	\$3.075.500	6	\$1.833.000	25	\$6.720.000	90	\$32.332.374
Derecho	10	\$21.330.183	5	\$1.328.821	17	\$1.360.000	2	\$722.750	11	\$3.829.000	6	\$1.612.800	51	\$30.183.554
Administración de Empresas Comerciales	26	\$65.084.086	43	\$10.676.972	7	\$560.000	13	\$4.641.250	20	\$5.856.000	20	\$5.376.000	129	\$92.194.308
Economía	3	\$5.940.696	12	\$5.328.326	15	\$1.200.000	9	\$3.683.750	6	\$1.875.000	12	\$3.225.600	57	\$21.253.372
Diseño Digital y Multimedia	2	\$5.616.696	18	\$7.219.282	8	\$2.570.000	7	\$2.421.500	5	\$2.110.000	8	\$2.150.400	48	\$22.087.878
Asistencia Gerencial Presencial	3	\$6.427.998	3	\$1.145.790	8	\$640.000	3	\$683.500			14	\$3.763.200	31	\$12.660.488
Asistencia Gerencial Distancia	9	\$22.567.584											9	\$22.567.584
Asistencia Gerencial Presencial Funza	1	\$2.808.348							2	\$587.000			3	\$3.395.348
Administración y Ejecución de Construcciones	5	\$12.799.566	1	\$265.764	2	\$160.000	1	\$442.000	4	\$1.952.000	8	\$2.150.400	21	\$17.769.730
Delineantes de Ingeniería y Arquitectura Jornada Diurna	2	\$3.132.348	5	\$2.131.331	4	\$320.000	4	\$1.270.500	1	\$390.000	4	\$1.344.000	20	\$8.588.179
Delineantes de Ingeniería y Arquitectura Jornada Nocturna	1	\$2.808.348	3	\$797.292	3	\$240.000					5	\$1.075.200	12	\$4.920.840
Construcción y Gestión en Arquitectura			13	\$3.235.573	3	\$240.000	1	\$351.500	2	\$547.000	2	\$537.600	21	\$4.911.673
Turismo			8	\$3.461.408			6	\$2.486.750	6	\$2.655.000	9	\$2.419.200	29	\$11.022.358
<b>Total</b>	<b>70</b>	<b>\$161.098.545</b>	<b>204</b>	<b>\$77.271.690</b>	<b>111</b>	<b>\$20.599.754</b>	<b>109</b>	<b>\$38.131.750</b>	<b>71</b>	<b>\$24.527.000</b>	<b>150</b>	<b>\$40.320.000</b>	<b>715</b>	<b>\$361.948.739</b>

Fuente: División Medio Universitario



## Apoyos financieros ofrecidos a los estudiantes IIP-2019

**Cuadro 130**

Descripción	Aprendices		Apoyo nutricional		Participación en eventos		Descuentos por Grupos de representación		Reliquidación de matrícula		Auxilio de transporte		Total	
	No. Estudiantes	Monto	No. Estudiantes	Monto	No. Estudiantes	Monto	No. Estudiantes	Monto	No. Estudiantes	Monto	No. Estudiantes	Monto	No. Estudiantes	Monto
Bacteriología y Laboratorio Clínico	8	\$14.774.944	61	\$22.414.994	14	\$10.150.000	43	\$15.935.250	35	\$12.651.000	22	\$5.913.600	183	\$81.839.788
Trabajo Social	2	\$ 3.291.979	33	\$11.996.295	1	\$725.000	13	\$4.353.500	21	\$6.443.000	16	\$4.300.800	86	\$31.110.574
Derecho	12	\$34.854.830	7	\$1.210.887	27	\$14.381.588	4	\$1.380.750	10	\$3.204.000	5	\$1.344.000	65	\$56.376.055
Derecho Kennedy											6	\$1.612.800	6	\$1.612.800
Administración de Empresas Comerciales	25	\$ 71.816.389	35	\$6.284.011	8	\$3.720.000	14	\$4.942.000	23	\$7.340.000	34	\$9.139.200	139	\$103.241.600
Economía	4	\$6.989.609	15	\$5.390.115	9	\$3.400.000	11	\$5.011.750	21	\$6.952.000	19	\$5.107.200	79	\$32.850.674
Diseño Digital y Multimedia	1	\$ 2.067.242	10	\$3.623.538	1	\$725.000	10	\$3.872.250	7	\$3.282.000	8	\$2.150.400	37	\$15.720.430
Asistencia Gerencial Presencial	2	\$4.906.795	2	\$723.064	3	\$2.175.000	4	\$893.750	6	\$1.171.000	11	\$2.956.800	28	\$12.826.409
Asistencia Gerencial Distancia	6	\$17.193.335					1	\$331.500					7	\$ 17.524.835
Asistencia Gerencial Presencial Funza	1	\$ 2.652.329									4	\$1.075.200	5	\$3.727.529
Administración y Ejecución de Construcción	4	\$9.626.466	2	\$355.613	1	\$725.000	2	\$869.500	3	\$1.094.000	6	\$1.612.800	18	\$14.283.379
Delineantes de Ingeniería y Arquitectura Jornada Diurno	1	\$ 1.443.164	2	\$739.499	5	\$3.625.000	3	\$828.000	5	\$1.174.000	4	\$1.075.200	20	\$8.884.863
Delineantes de Ingeniería y Arquitectura Jornada Nocturno	1	\$ 2.652.329	4	\$697.722							5	\$1.344.000	10	\$4.694.051
Construcción y Gestión en Arquitectura			15	\$2.696.362			2	\$683.250	5	\$1.719.000	5	\$1.344.000	27	\$6.442.612
Turismo			14	\$5.069.668			2	\$766.000	5	\$1.563.000	5	\$1.344.000	26	\$8.742.668
<b>Total</b>	<b>67</b>	<b>\$172.269.411</b>	<b>200</b>	<b>\$61.201.768</b>	<b>69</b>	<b>\$39.626.588</b>	<b>109</b>	<b>\$39.867.500</b>	<b>141</b>	<b>\$46.593.000</b>	<b>150</b>	<b>\$40.320.000</b>	<b>736</b>	<b>\$399.878.267</b>

Fuente: División Medio Universitario



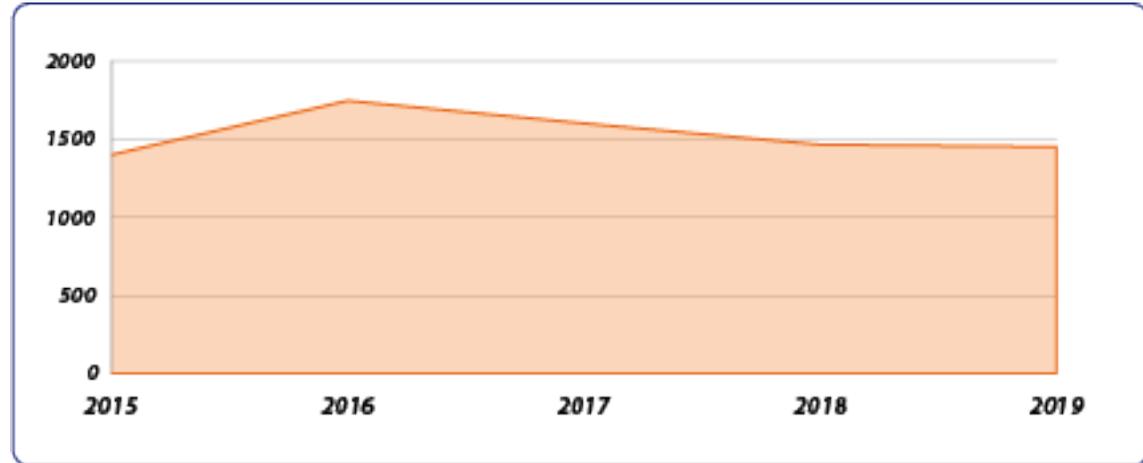
## Consolidado apoyos financieros ofrecidos a los estudiantes 2015-2019

Cuadro 131

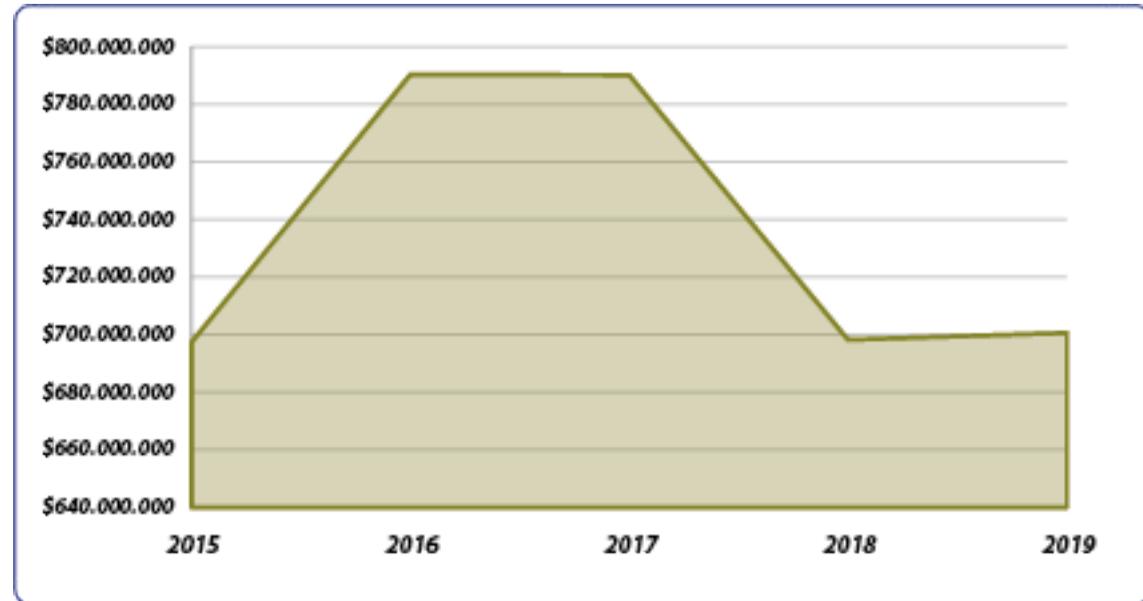
Tipo de beneficio	Periodo	No. Estudiantes	Monto
Aprendices	2015	148	\$ 346.738.450
	2016	156	\$ 382.797.670
	2017	146	\$ 427.603.734
	2018	123	\$ 297.553.903
	2019	137	\$ 333.367.956
Apoyo nutricional	2015	490	\$ 126.640.471
	2016	472	\$ 119.473.644
	2017	485	\$ 117.628.648
	2018	475	\$ 150.150.348
	2019	404	\$ 77.271.690
Participación en eventos	2015	419	\$ 101.823.649
	2016	390	\$ 102.856.104
	2017	192	\$ 38.192.512
	2018	186	\$ 52.030.327
	2019	180	\$ 60.226.342
% Descuentos por grupos representación	2015	150	\$ 67.709.750
	2016	266	\$ 78.489.500
	2017	256	\$ 79.595.250
	2018	237	\$ 87.540.000
	2019	218	\$ 77.999.250
Reliquidación de matrícula	2015	193	\$ 54.453.000
	2016	172	\$ 53.529.000
	2017	232	\$ 72.371.000
	2018	154	\$ 50.222.000
	2019	212	\$ 71.120.000
Auxilio de transporte	2016	290	\$ 53.200.500
	2017	290	\$ 54.810.000
	2018	290	\$ 60.726.000
	2019	300	\$ 80.640.000
Total	2015	1400	\$ 697.365.320
	2016	1746	\$ 790.346.418
	2017	1601	\$ 790.201.144
	2018	1465	\$ 698.222.578
	2019	1451	\$ 700.625.238

Fuente: División Medio Universitario, reporte de Indicadores SUE-CREE para el MEN

Gráfica 28. Estudiantes beneficiados con apoyos financieros - 2019



Gráfica 29. Apoyo financiero a estudiantes - 2019



Fuente: División Medio Universitario, reporte de Indicadores SUE-CREE para el MEN

## Asesorías individuales por programa y participación (socio-económica, académica y psicológica) Año 2019

Cuadro 132

Programa académico	IP							IIP						
	Población (matriculados, Funcionarios; Otros)	Socioeconómico		Académica		Sicología		Población (matriculados, Funcionarios; Otros)	Socioeconómico		Académica		Sicología	
		No. Estudiantes	%	No. Estudiantes	%	No. Estudiantes	%		No. Estudiantes	%	No. Estudiantes	%	No. Estudiantes	%
Administración de Empresas Comerciales	1.166	63	5%	1	0,1%	8	0,7%	1.146	33	3%	5	0,4%	5	0,4%
Construcción y Gestión en Arquitectura	202	11	5%			1	0,5%	196	9	5%	6	3,1%		
Bacteriología y Laboratorio Clínico	966	69	7%	11	1%	9	1%	945	36	4%	44	5%	14	1%
Derecho	382	14	4%			3	1%	405	20	5%	4	1%		
Economía	429	33	8%	5	1%	2	0,5%	423	20	5%	9	2%	5	1%
Trabajo Social	580	42	7%	6	1%	16	3%	602	14	2%	12	2%	6	1%
Turismo	267	15	6%	5	2%	2	1%	280	13	5%	13	5%	6	2%
Asistencia Gerencial Presencial	161	15	9%			3	2%	139	5	4%	1	1%		
Asistencia Gerencial Distancia	185							144					1	1%
Asistencia Gerencial Presencial Funza	130							112	1	1%	1	1%		
Delineantes de Arquitectura e Ingeniería Jornada Diurna	143	13	4%	2	0,7%			137	9	3%				
Delineantes de Arquitectura e Ingeniería Jornada Nocturna	158							162	1		4			
Diseño Digital y Multimedia	290	18	6%	4	1,4%	7	2%	324	21	6%	4	1%	1	0,4%
Administración y Ejecución de Construcciones	240	11	5%			4	2%	242	7	3%			1	0,4%
Posgrados	256							285			1	0,4%		
Funcionarios														
Docentes								618					1	0,2%
Cursos de Extensión														
Padres de Familia (Externos)														
Subtotal beneficiarios	5.555	304	5%	34	1%	55	1%	6.160	189	3%	104	2%	40	1%
Población Total				393							333			

Fuente: División Medio Universitario

## Integrantes actividades de formación grupos de representación 2019

Cuadro 133

Grupos	IP							IIP						
	Alumnos		Docentes		Administrativo		Total	Alumnos		Docentes		Administrativo		Total
	T	%	T	%	T	%		T	%	T	%	T	%	
Grupo de Rock Jaguar Blood	9	3%					9	4	1%			1	4%	5
Grupo de Rock Sesgo														
Grupo de Rock Arcade								3	1%			1	4%	4
Teatro	27	9%					27	27	9%				0%	27
Grupo Oración			7	25%	2	12%	9			6	40%	2	8%	8
Gaitas y Tambores														
Cámara Mayor	8	3%	5	18%			13	5	2%					5
Coral Universitaria	14	5%					14	15	5%			1	4%	16
Danzas del Mayor	24	8%					24	27	9%					27
Ecología	12	4%					12	8	3%					8
A palo seco	4	1%					4	4	1%					4
Estudiantina	6	2%					6	8	3%					8
Fusión Latina	12	4%	2	7%	1	6%	15	12	4%					12
Selección baloncesto femenina	9	3%			12	71%	21	14	5%					14
Selección baloncesto masculino	17	6%					17	26	9%					26
Selección voleibol femenino	19	6%					19	18	6%			12	48%	30
Selección voleibol masculino	13	4%					13	13	4%					13
Ultimate	10	3%					10	9	3%					9
Tenis de mesa	13	4%					13	20	7%			1		21
Futbol sala masculino	15	5%					15	13	4%				4%	13
Futbol masculino	21	7%					21	14	5%					14
Futbol sala femenino	11	4%					11	10	3%					10
Vallenato														
Orquesta la mayor	21	7%					21	14	5%					14
Solidario	10	3%					10		0%					
Pastoral	8	3%					8	36	12%					36
Acorde mayor			3	11%			3			2	13%	1		3
Voces y cantares			4	14%			4						4%	
Alma universitaria			4	14%			4			4	27%	1	4%	5
Grupo mariano			3	11%	2	12%	5			3	20%	5	20%	8
Brigadistas	24	8%					24							
<b>Total</b>	<b>307</b>	<b>100%</b>	<b>28</b>	<b>100%</b>	<b>17</b>	<b>100%</b>	<b>352</b>	<b>300</b>	<b>100%</b>	<b>15</b>	<b>100%</b>	<b>25</b>	<b>100%</b>	<b>340</b>

Fuente: División Medio Universitario.



## Integrantes de los programas en los grupos de representación año 2019

Cuadro 134

Programa académico	IP			IIP		
	Matriculados	No. Estudiantes Integrantes	% de estudiantes	Matriculados	No. Estudiantes Integrantes	% de estudiantes
Administración de Empresas Comerciales	1166	28	2%	1146	26	2%
Construcción y Gestión en Arquitectura	202	5	2,5%	196	3	2%
Bacteriología y Laboratorio Clínico	966	116	12%	945	113	12%
Derecho	382	10	3%	405	5	1%
Diseño Digital	290	23	8%	324	22	7%
Economía	429	39	9%	423	33	8%
Trabajo Social	580	38	7%	602	42	7%
Turismo	267	10	4%	280	12	4%
Asistencia Gerencial Presencial	161	9	6%	139	15	11%
Asistencia Gerencial Distancia	185			144	2	1,4%
Asistencia Gerencial Funza	130	2	2%	112		
Delineantes de Arquitectura e Ingeniería Jornada Diurno	143	10	7%	137	16	11,7%
Delineantes de Arquitectura e Ingeniería Jornada Nocturno	158		0%	162	3	2%
Administración y Ejecución de Construcciones	240	17	7%	242	7	3%
Posgrados	256			285	1	0,4%
Egresados				454	5	1,1%
Docentes	628	28	4%	618	14	2,3%
Administrativos	160	17	11%	160	21	13,1%
Cursos de Extensión						
<b>Total</b>	<b>6.343</b>	<b>352</b>	<b>5,5%</b>	<b>6.774</b>	<b>340</b>	<b>5,0%</b>

Fuente: Medio Universitario

## Participantes cursos complementarios por actividad y programa académico IP-2019

Cuadro 135

Nombre del curso	Programa académico y funcionarios																								Total						
	AEC		CYGA		DDM		BLC		Derecho		Economía		Trabajo Social		Turismo		TAGP		TAGD		TDAI (D)Y(N)		TAYEC			Funcionarios					
	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M		H	M				
Bajo							1																								1
							5%																								
Flauta travesera							1	2			1						1	1			1	0									7
							14%				11%						14%				33%										
Gimnasio	1	4					2				6				1																14
	56%						10%				67%				50%																
Guitarra	1					2			1								2	2					1								9
	11%				50%				33%								29%						50%								
Instrumentos de vientos	1		1		2		1	1										1													7
	11%		0%		50%		10%										7%														
Teclado			1								1	1				1	1	2													7
											22%				50%		21%														
Saxofón							1	4																							5
							24%																								
Violín	1						2	3	1	1				1			1				1	1									12
	11%						24%		67%				50%			7%				67%											
Violonchelo	1							3					1					3					1								9
	11%						14%					50%				21%					0%		50%								
Subtotal	5	4	2		2	2	8	13	2	1	8	1	1	1	1	1	5	9			2	1	2								71
Total	9		2		4		21		3		9		2		2		14				3		2								
%	100%		100%		100%		100%		100%		100%		100%		100%		100%				100%		100%								

Fuente: División de Medio Universitario



## Participantes cursos complementarios por actividad y programa académico IIP-2019

Cuadro 136

Nombre del curso	Programa académico y funcionarios																Total
	DDM		BLC		Derecho		Economía		Trabajo Social		Turismo		TAGP		TAYEC		
	M	H	MM	HH	M	H	M	H	M	H	M	H	MM	HH	M		
Bajo		1									1			1		3	
			6%								13%			33%			
Flauta travesa																0	
Guitarra				1		1							1			4	
	11%			100%		100%							33%				
Instrumentos de vientos		1	2	1									1			5	
	11%		19%										33%				
Teclado		2	2	1							1		1			7	
	33%		13%								13%		33%				
Saxofón		1	2	1												4	
	22%		13%														
Técnica vocal			1	2					1	1	1	1			1	8	
			19%						33%		25%			33%			
Violín										2					1	3	
										33%				33%			
Violonchelo				2												2	
				13%													
Técnicas de pintura		1	2							2						5	
	11%		13%							33%							
Cuentería		1	1								4					6	
	11%		6%								50%						
<b>Subtotal</b>		5	3	13	4	1	1	5	1	7		3	3			47	
<b>Total</b>		9	16	1	1	6	8	3	3								
<b>%</b>		100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%			

Fuente: División de Medio Universitario

## Participación de los programas en los cursos complementarios año 2019

Programa académico	IP			IIP		
	Matriculados	No. Estudiantes Participantes	% de Estudiantes	Matriculados	No. Estudiantes Participantes	% de Estudiantes
Administración de Empresas Comerciales	1.166	9	0,8%	1.146	3	0,3%
Construcción y Gestión en Arquitectura	202	2	1,0%	196		
Bacteriología y Laboratorio Clínico	966	21	2,2%	945	16	2%
Derecho	382	3	0,8%	405	1	0,2%
Diseño Digital y Multimedia	290	4	1,4%	324	9	3%
Economía	429	9	2,1%	423	1	
Trabajo Social	580	2	0,3%	602	6	1%
Turismo	267	2	0,7%	280	8	3%
Asistencia Gerencial Presencial	161	14	8,7%	139	3	2%
Asistencia Gerencial Distancia	185			144		
Asistencia Gerencial Presencial Funza	130			122		
Delineantes de Arquitectura e Ingeniería Jornada Diurna	143	3	2,1%	137		
Delineantes de Arquitectura e Ingeniería Jornada Nocturna	158			162		
Administración y Ejecución de Construcciones	240	2	1%	242		
Posgrados	256			285		
<b>Total</b>	<b>5.555</b>	<b>71</b>	<b>1%</b>	<b>5.552</b>	<b>47</b>	<b>1%</b>

Fuente: División Medio Universitario

Nota: No se incluye en esta tabla el dato de funcionarios 12 para primer periodo y 13 para segundo periodo.



## Evaluación de las actividades cursos complementarios 2019

Cuadro 138

Actividad	IP			IIP		
	Aprobaron		Total	Aprobaron		Total
	T	%		T	%	
Banquitas						
Danzas						
Flauta travesa	7	10%	7			
Gimnasio	14	20%	14			
Guitarra	9	13%	9	4	9%	4
Teclado	7	10%	7	7	15%	7
Saxofón	5	7%	5	4	9%	4
Violonchelo	9	13%	9	2	4%	2
Violín	12	17%	12	3	6%	3
Instrumentos de vientos	7	10%	7	5	11%	5
Bajo	1	1%	1	3	6%	3
Técnica vocal				8	17%	8
Técnicas de pintura				5	11%	5
Teclado						
Baloncesto funcionarios						
Cuenteria				6	13%	6
Violín						
Flauta travesa						
Percusión						
<b>Total</b>	<b>71</b>	<b>100%</b>	<b>71</b>	<b>47</b>	<b>100%</b>	<b>47</b>

Fuente: División Medio Universitario.

## Participación de los grupos de representación en eventos externos e internos año 2019

Cuadro 139

No.	Grupos	Evento	Fecha	Entidad que invita
1	Cámara mayor	Inducciones Estudiantes nuevos Diurnos	14/8/2019	Medio Universitario
2		Feria Empresarial, Consultorio Jurídico Creando Negocios sostenibles	7/11/2019	Consultorio Jurídico
3	A palo seco	Proyección Social Inauguración Edificio San Juan	31/5/2019	Proyección Social UCMC
4		I feria de Internacionalización académica UCMC- red RIUC - red SUE distrito	16/9/2019	UCMC- red RIUC - red SUE distrito
5		III Congreso Internacional de convivencia Social, Cámara de Comercio	6/11/2019	Cámara de Comercio Bogotá
6	Grupo de Rock Sesgo	Inducciones Estudiantes nuevos Nocturnos	14/8/2019	Medio Universitario
7	Apoyo sonido medio	Evento Programa Casa de Huéspedes	17/6/2019	Programa Turismo
8		Rse y medio Ambiental	25/6/2019	Rse y medio Ambiental
9	Grupo Docentes de Musica del Medios	Inducciones A Padres	17/8/2019	Medio Universitario
10	Ricardo Galeano Gestor Arte y Cultura	Jornada Bienestar en tu Programa Distancia	14/9/2019	Programa Distancia
11	Apoyo logístico y de sonido solista: maestra Enerith Núñez Pardo	I feria de Internacionalización académica UCMC- red RIUC - red SUE distrito	19/9/2019	UCMC- red RIUC - red SUE distrito
12	Apoyo sonido	Eje cuidado del medio ambiente	19/9/2019	Trabajo Social
13	Apoyo sonido solista: maestra Enerith Núñez Pardo	IV Encuentro del texto y sus lectores	25/9/2019	Ciencias Básicas, Centro Telar
14	Apoyo sonido solista: maestra Doris Rocío Salcedo de Ballesteros	iv encuentro del texto y sus lectores	25/9/2019	Ciencias Básicas, Centro Telar
15	Ricardo Galeano Gestor Arte y Cultura	Celebración día del tecnólogo	15/10/2019	Programa Tecnólogo
16		Feria Empresarial, Consultorio Jurídico Creando Negocios sostenibles	7/11/2019	Consultorio Jurídico
17	Rock Arcade	"Somos" Encuentros Interculturales	18/10/2019	Cátedra de Comunicación Intercultural

Fuente: División Medio Universitario.



## Participación de los grupos de representación en eventos externos e internos año 2019

Cuadro 139

No.	Grupos	Evento	Fecha	Entidad que invita
18	Fútbol Sala Femenino y Masculino	Torneo Fútbol Sala	16/11/2019	Universidad Militar
19		Torneo Fútbol Sala	16/11/2019	Universidad Militar
20	Voleibol Femenino y Masculino, Fútbol Sala Femenino y Masculino, Baloncesto Femenino y Masculino, Ultimate, Fútbol	Torneo "S.U.E" 2019	1 de Abril al 30 de Noviembre	Sistema Universitario Estatal
21		Torneo "S.U.E" 2020	1 de Abril al 30 de Noviembre	Sistema Universitario Estatal
22	Voleibol Femenino, Fútbol Sala Masculino y Femenino, Baloncesto Masculino	Torneo "Grupo Deportivo Cerros 2019	26 de Agosto a 15 de Octubre	Fundación ADAI
23	Orquesta la Mayor	Celebración 20 Años del Programa	14/6/2019	Programa Construcción y Gestión En Arquitectura
24		Cierre Semestre para docentes Medio	12/7/2019	Medio Universitario UCMC
25		I feria de Internacionalización académica UCMC-red RIUC - red SUE distrito	20/9/2019	UCMC- red RIUC - red SUE distrito
26	Fusión Latina	XVII Jornada de la salud	4/4/2019	Institución Educativa "Faba"
27		Cierre Tecnología en Asistencia Gerencial	5/7/2019	Programa Tecnología en Asistencia Gerencial UCMC
28		Semana de la diversidad lingüística	23/4/2019	Escuela Tecnológica Instituto Técnico Central
29		IV Encuentro del texto y sus lectores	24/9/2019	Ciencias Básicas, Centro Telar
30		Cátedra de Comunicación Intercultural, conferencia "Inclusión adecuada del pueblo afrocolombiano"	1/10/2019	Cátedra de Comunicación Intercultural
31	Torneo Karate Do (Primer puesto femenino intermedio)	Organización SUE	5, 6 y 7 de Abril	SUE
32	Primera parada Taekwondo (Primer puesto avanzados masculino)	Grupo Universitario Cerros	18 y 19 de Mayo	Cerros
33	Grupos de representación, Medio Universitario	Jornada Cultural Sede Principal, Diurna y Nocturna, Tintal	25/10/2019	Medio Universitario
34		Jornada Cultural Distancia y Posgrados	26/10/2019	Medio Universitario
35		Jornada Cultural Sede Funza	1/11/2019	Medio Universitario

Fuente: División Medio Universitario.

## Participación de los grupos de representación en eventos externos e internos año 2019

Cuadro 139

No.	Grupos	Evento	Fecha	Entidad que invita
36	Estudiantina	Día del Economista	3/7/2019	Programa Economía UCMC
37		Semana de la diversidad lingüístico	23/4/2019	Escuela Tecnológica Instituto Técnico Central
38		III Congreso Internacional de convivencia Social, Cámara de Comercio	6/11/2019	Cámara de Comercio Bogotá
39	Grupos de Representación (Fútbol sala, Baloncesto, Voleibol)	Participación torneo Grupo Universitario Cerros	A lo largo del Semestre	Cerros
40		Participación torneo Organización SUE	A lo largo del Semestre	SUE
41	Acorde mayor	Feria Consultorio Empresarial	27/6/2019	Programa Admón. Empresas UCMC
42		Feria Empresarial	27/6/2019	Programa Admón. Empresas UCMC
43		I feria de Internacionalización académica UCMC- red RIUC - red SUE distrito	16/9/2019	UCMC- red RIUC - red SUE distrito
44		IV Encuentro del texto y sus lectores	24/9/2019	Ciencias Básicas, Centro Telar
45		III Congreso Internacional de convivencia Social, Cámara de Comercio	6/11/2019	Cámara de Comercio Bogotá
46	Voces y Cantares	Integración "Derecho"	14/6/2019	Derecho UCMC
47	Danzas	Semana de la diversidad lingüístico	22/4/2019	Escuela Tecnológica Instituto Técnico Central
48		Proyección social Institucional	21/9/2019	Proyección social Institucional
49	Grupo Teatro cuentería	Integración programa administración	7/6/2019	Programa Admón. Empresas UCMC
50	Teatro	Semana de la diversidad lingüística	22/4/2019	Escuela Tecnológica Instituto Técnico Central
51	Grupo de Teatro El Centro	Inducciones Estudiantes nuevos Diurnos	14/8/2019	Medio Universitario
52		Festival Universitario de Teatro Cafam 2019	17/9/2019	Cafam

Fuente: División Medio Universitario.



## Eventos de promoción para el desarrollo humano 2019

Cuadro 140

No.	Nombre del evento	Fecha	Asistentes	Número	Conferencista	Responsable
1	Inducción a la vida universitaria programas de posgrado	12 de enero de 2019	Estudiantes que ingresan a primer semestre de posgrados	122	Ana Betty Torres Soto	Ana Betty Torres Soto
2	Inducción a la vida universitaria programas de pregrado diurno y nocturno	25 y 26 de febrero de 2019	Estudiantes que ingresan a primer semestre de pregrado	943	Janneth Figueroa Orozco	
3	Inducción a la vida universitaria programa de distancia	19 de enero de 2019	Estudiantes que ingresan a primer semestre de tecnología en asistencia gerencial modalidad distancia	55	Bárbara Mendoza Criales y Ana Betty Torres Soto	
4	Inducción a la vida universitaria programa de Funza	1 de febrero de 2019	Estudiantes que ingresan a primer semestre de tecnología en asistencia gerencial Funza	29	Janneth Figueroa Orozco	
5	Inducción a la vida universitaria padres de familia	1 de marzo de 2019	Padres de estudiantes que ingresan a primer semestre de pregrado	364		Bárbara Mendoza Criales
6	Evaluación psicotécnica	1 febrero a 14 de junio de 2019	Remitidos por Vicerrectoría académica y Recursos Humanos	37	Laura Cristina Rodríguez Cardozo	Laura Cristina Rodríguez Cardozo
7	Asesorías Psicológicas Individuales	1 febrero a 14 de junio de 2019	Estudiantes de pregrado	55	Laura Cristina Rodríguez Ana Betty Torres Soto	Laura Cristina Rodríguez Ana Betty Torres Soto
8	Asesorías Psicopedagógicas Individuales	1 febrero a 14 de junio de 2019	Estudiantes de pregrado	34	Bárbara Mendoza Criales	Bárbara Mendoza Criales
9	Vinculación de Aprendices 2019-I	4 de marzo al 30 de junio de 2019	Estudiantes aprendices universitarios de pregrado	70	Ana Betty Torres Soto	Ana Betty Torres Soto
10	Conversatorio inducción a la vida laboral	14 de mayo de 2019	Estudiantes de Asistencia Gerencial	31		
11	Conversatorio inducción a la vida laboral	10 de junio de 2019	Estudiantes de Trabajo Social	9	Ana Betty Torres Soto Margarita Salinas Rico	
12	Conversatorio inducción a la vida laboral	10 de junio de 2019	Estudiantes de Asistencia Gerencial	23	Ana Betty Torres Soto	
13	Conversatorio inducción a la vida laboral	11 de junio de 2019	Estudiantes de Turismo	9		
14	Conversatorio Inclusión	11 de Abril de 2019	Estudiantes	26		Laura Rodríguez Cardozo
15	Jornada maratón de inscripción al programa Generación E	24 de abril de 2019	Estudiantes	74		
16	Asesoría y seguimiento en el proceso de inscripción de Generación E	Mayo de 2019	Estudiantes	49	Laura Rodríguez Cardozo	
17	Asesoría y seguimiento en el proceso de inscripción de Jóvenes en Acción	Mayo de 2019	Estudiantes	113		
18	Conversatorio Política de Inclusión	5 de Junio 2019	Docentes Asistencia gerencial	13		
19	Conversatorio Ruta de atención casos de violencias de género y violencias sexuales	12 de Junio 2019	Docentes Asistencia gerencial	19		

Fuente: División Medio Universitario.

## Eventos de promoción para el desarrollo humano 2019

**Cuadro 140**

No.	Nombre del evento	Fecha	Asistentes	Número	Conferencista	Responsable
20	Asesorías Psicológicas Individuales	02 de septiembre de 2019 a 29 de noviembre de 2019	Estudiantes de pregrado y docentes	39	Ingrid Jiménez Jessica Sanabria	Ingrid Jiménez Jessica Sanabria
21	Vinculación aprendices 2019-II	05 de septiembre a 30 de noviembre de 2019	Estudiantes de pregrado pertenecientes al programa de aprendices	67	Ingrid Jiménez	Ingrid Jiménez Andrea Babativa
22	Conversatorio Inducción a la vida laboral	12 de noviembre de 2019	Estudiantes de Tecnología en Delineantes de Arquitectura e Ingeniería	25		Ingrid Jiménez Bárbara Mendoza
23	Conversatorio Inclusión y socialización Ruta Cero Acoso	18 de octubre de 2019	Estudiantes de pregrado	115	Andrea Babativa	Ingrid Jiménez Bárbara Mendoza Andrea Babativa
24	Conversatorio Motivación para la vida universitaria y Proyecto de vida	05 de noviembre de 2019	Estudiantes de Administración de Empresas Comerciales	39	Ingrid Jiménez	Ingrid Jiménez
25	Conversatorio Motivación para la vida universitaria y Proyecto de vida	06 de noviembre de 2019	Estudiantes de Administración de Empresas Comerciales	24		
26	Conversatorio Motivación para la vida universitaria y Proyecto de vida	08 de noviembre de 2019	Estudiantes de Administración de Empresas Comerciales	49		
27	Capacitación aprendices 2019-II	14 de noviembre de 2019	Estudiantes de pregrado pertenecientes al programa de aprendices	44	Ingrid Jiménez María Cristina Asqueta Corbellini	Ingrid Jiménez Bárbara Mendoza Jessica Sanabria
28	Conversatorio Inducción a la vida laboral	18 de noviembre de 2019	Estudiantes de último semestre de Trabajo Social y Turismo	39	Ingrid Jiménez Jessica Sanabria	
29	Conversatorio Inducción a la vida laboral	19 de noviembre de 2019	Estudiantes de último semestre de Administración de Empresas Comerciales	28	Ingrid Jiménez	Ingrid Jiménez
30	Seguimiento a estudiantes de primer semestre- Asesoría Grupal	20 de agosto a noviembre 8 de 2019	Estudiantes de primer semestre, programas diurnos	305	Bárbara Mendoza	Bárbara Mendoza
31	Taller- Conversatorio: Expresión Emocional del Conflicto	9 de Diciembre de 2019	Estudiantes de séptimo Semestre, Construcción y Gestión en Arquitectura.	21	Jessica Sanabria	
32	Conversatorio Motivación para la vida universitaria y Proyecto de vida	28 de noviembre de 2019	Estudiantes de Administración de Empresas Comerciales	29	Ingrid Jiménez	Ingrid Jiménez
33	Asesorías Individuales en Psicopedagogía	20 de agosto a 30 de noviembre de 2019	Estudiantes de pregrado		Bárbara Mendoza	Bárbara Mendoza
34	Prorroga vinculación aprendices 2019-2	1 de diciembre al 13 de diciembre de 2019	Estudiantes de pregrado pertenecientes al programa de aprendices	22	Ingrid Jiménez	Ingrid Jiménez
35	Prorroga vinculación aprendices 2019-2	1 de diciembre al 20 de diciembre de 2019	Estudiantes de pregrado pertenecientes al programa de aprendices	19		

Fuente: División Medio Universitario.



Tipo	No.	Nombre	Fecha	Programa o Dependencia
Culturales	1	Danzas, Teatro	22 abril	Semana de la diversidad lingüístico
	2	Fusión Latina, Estudiantina	23 abril	Semana de la diversidad lingüístico
	3	Fusión Latina	4 abril	Institución Educativa "Faba"
	4	A palo seco	31 mayo	Proyección Social Edificio San Juan
	5	Grupo Teatro Cuentaria	7 junio	Integración programa administración
	6	Orquesta la mayor	14 junio	Construcción y Gestión En Arquitectura 20 años
	7	Voces y Cantares	14 junio	Integración "Derecho"
	8	Apoyo Sonido Medio	17 junio	Turismo Casa de Huéspedes
	9	Apoyo Sonido Medio	25 junio	Rse y medio Ambiental
	10	Acorde Mayor	27 de junio	Consultorio empresarial
	11	Acorde Mayor	27 de junio	Feria Empresarial
	12	Estudiantina	3 de julio	Economía
	13	Fusión Latina	5 de julio	Tecnología en Asistencia Gerencial
	14	Orquesta la mayor	12 de julio	Cierre Semestre para docentes Medio
	15	Grupo A palo seco	14 de agosto	Inducciones Estudiantes nuevos Diumos
	16	Grupo de Teatro El Centro	14 de agosto	Inducciones Estudiantes nuevos Diumos
	17	Grupo de Rock Sesgo	14 de agosto	Inducciones Estudiantes nuevos Nocturnos
	18	Grupo Docentes de Música del Medios	17 de agosto	Inducciones A Padres
	19	Ricardo Galeano Gestor Arte y Cultura	14 de septiembre	Jornada Bienestar en tu Programa Distancia
	20	Grupo Acorde mayor	16 de septiembre	I feria de internacionalización académica UCMC- red RIUC - red SUE distrito

Fuente: División Medio Universitario.



Cuadro 141

## Actividades culturales, deportivas y otras 2019

Tipo	No.	Nombre	Fecha	Programa o Dependencia
Culturales	21	Grupo A palo seco	16 de septiembre	I feria de internacionalización académica UCMC- red RIUC - red SUE distrito
	22	Grupo de Teatro el Centro	17 de septiembre	Festival Universitario de Teatro Cafam 2019
	23	Apoyo logístico y de sonido solista: maestra Enerith Núñez Pardo	19 de septiembre	I feria de internacionalización académica UCMC- red RIUC - red SUE distrito
	24	Apoyo sonido	19 de septiembre	Eje cuidado del medio ambiente
	25	Orquesta la Mayor	20 de septiembre	I feria de internacionalización académica UCMC- red RIUC - red SUE distrito
	26	Grupo de danzas del mayor	21 de septiembre	Proyección social institucional
	27	Acorde mayor	24 de septiembre	IV Encuentro del texto y sus lectores
	28	Fusión latina	24 de septiembre	IV Encuentro del texto y sus lectores
	29	Apoyo sonido solista: maestra Enerith Núñez Pardo	25 de septiembre	IV Encuentro del texto y sus lectores
	30	Apoyo sonido solista: maestra Doris Rocío Salcedo de Ballesteros	25 de septiembre	iv encuentro del texto y sus lectores
	31	Fusión Latina	1 de Octubre	Cátedra de Comunicación Intercultural, conferencia "Inclusión adecuada del pueblo afrocolombiano"
	32	Ricardo Galeano Gestor Arte y Cultura	15 de Octubre	Celebración día del tecnólogo
	33	Rock Arcade	18 de Octubre	"Somos" Encuentros interculturales
	34	Grupos de representación, Medio Universitario	25 de octubre	Jornada Cultural Sede Principal, Diurna y Nocturna, Tintal
	35	Grupos de representación, Medio Universitario	26 de Octubre	Jornada Cultural Distancia y Posgrados
	36	Grupos de representación, Medio Universitario	6 de Noviembre	Jornada Cultural Sede Funza
	37	Acorde Mayor	6 de Noviembre	III Congreso internacional de convivencia Social, Cámara de Comercio
	38	A Palo Seco	6 de Noviembre	III Congreso internacional de convivencia Social, Cámara de Comercio
	39	Estudiantina	6 de Noviembre	III Congreso internacional de convivencia Social, Cámara de Comercio
	40	Grupo Cámara Mayor	7 de Noviembre	Feria Empresarial, Consultorio Jurídico Creando Negocios sostenibles
	41	Ricardo Galeano Gestor Arte y Cultura	7 de Noviembre	Feria Empresarial, Consultorio Jurídico Creando Negocios sostenibles

Fuente: División Medio Universitario.

Actividades culturales, deportivas y otras 2019

Cuadro 141

Tipo	No.	Nombre	Fecha	Programa o Dependencia
Otras	42	Grupo Teatro con una estudiante	12,13,14 Junio	Beca del Teatro Casa del teatro
	43	Colectivo Teatral Elixir Teatro	5 de Noviembre	Obra "El Rey De Los Monstruos"
Deportes	44	Grupos de representación (Fútbol sala, baloncesto, voleibol)	A lo largo del Semestre	Participación torneo Grupo Universitario Cerros
	45	Grupos de representación (Fútbol sala, baloncesto, voleibol, fútbol)	A lo largo del Semestre	Participación torneo Organización SUE
	46	Primera parada Taekwondo (Primer Puesto Avanzados Masculino)	18 y 19 de Mayo	Grupo Universitario Cerros
	47	Torneo Karate Do (Primer Puesto Femenino Intermedio)	5, 6 y 7 de Abril	Organización SUE
	48	Juegos Deportivos Nacionales funcionarios Palmira	1 al 7 de Octubre	
	49	Juegos Deportivos Nacionales funcionarios Palmira	8 al 14 de Octubre	
	50	Jornada de Rumba- Hábitos de vida saludable, Asistencia Gerencial -Distancia.	12 de Octubre	
	51	Torneo Futbol Sala Egresados	2 de Noviembre	
	52	Jornada de Rumba- Hábitos de vida saludable	13 de Noviembre	
	53	Torneo Interno Tenis de Mesa	14 de Noviembre	
	54	Torneo Interno Futbol Sala	15 al 28 de Noviembre	
	55	Entrenamiento Funcional- Hábitos de vida saludable	18 de Noviembre	
	56	Torneo Interno Voleibol	18 al 28 de Noviembre	
	57	Torneo Interno Baloncesto	18 al 28 de Noviembre	
	58	Jornada de Rumba- Hábitos de vida saludable	20 de Noviembre	
	59	Stretching- Hábitos de vida saludable	27 de Noviembre	
	60	Vacaciones Recreativas Hijos de los Funcionarios	2 al 6 de Diciembre	

Fuente: División Medio Universitario.

## Porcentaje de participación de los estudiantes en actividades culturales, deportivas y otras año 2019

Cuadro 142

Programa académico	Estudiantes que participan en:											
	IP						IIP					
	Matriculados	Actividades deportivas	Actividades culturales	Otras actividades	No. Estudiantes Participantes	% de estudiantes	Matriculados	Actividades deportivas	Actividades culturales	Otras actividades	No. Estudiantes Participantes	% de estudiantes
Administración de Empresas Comerciales	1.166	21	15	1	37	3%	1146	8	13	1	22	2%
Construcción y Gestión en Arquitectura	202	3	4		7	3%	196	3			3	2%
Bacteriología y Laboratorio Clínico	966	46	55	36	137	14%	945	44	57	27	128	14%
Derecho	382	1	9	3	13	3%	405	5	5		10	2%
Economía	429	32	16		48	11%	423	25	9		34	8%
Trabajo Social	580	6	32	2	40	7%	602	7	35	5	47	8%
Diseño Digital y Multimedia	290	12	15		27	9%	324	17	17		34	10%
Turismo	267	3	9		12	4%	280	3	16		19	7%
Asistencia Gerencial Presencial	161	3	20		23	14%	139	7	11		18	13%
Asistencia Gerencial Presencial Funza	130						112	2			2	2%
Asistencia Gerencial Distancia	185	2			2	1%	144					
Delineantes de Arquitectura e Ingeniería Jornada Diurna	143	5	8		13	4%	137	8	5		13	4%
Delineantes de Arquitectura e Ingeniería Jornada Nocturna	158						162			3	3	
Administración y Ejecución de Construcciones	240	8	11		19	8%	242	7	6		13	5,4%
Posgrados	256						285	1			1	0,4%
Egresados									5		5	
Administrativos							160	13		8	21	13,1%
Docentes							618		6	8	14	2,3%
<b>Total</b>	<b>5.555</b>	<b>142</b>	<b>194</b>	<b>42</b>	<b>378</b>	<b>6,8%</b>	<b>5542</b>	<b>150</b>	<b>185</b>	<b>52</b>	<b>387</b>	<b>7,0%</b>

Fuente: División Medio Universitario



## 6.2. ANÁLISIS BIENESTAR UNIVERSITARIO



UNIVERSIDAD COLEGIO  
MAYOR DE CUNDINAMARCA

## Apoyos financieros ofrecidos a los estudiantes

La Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca dentro de sus políticas de bienestar universitario y con el propósito de disminuir la deserción estudiantil, en el año 2019 contribuyo apoyando financieramente a 1451 estudiantes, con una inversión de \$761.827.006, representado en los siguientes programas:

- Aprendices: 137 estudiantes beneficiados, recursos invertidos 333.367.956
- Apoyo nutricional: 404 estudiantes beneficiados, recursos invertidos 138.473.458
- Participación en eventos: 180 estudiantes beneficiados, recursos invertidos 60.226.342
- Porcentajes de descuento a estudiantes que pertenecen a los grupos de representación: 218 estudiantes beneficiados, recursos invertidos 77.999.250
- Reliquidación de matrículas: 212 estudiantes beneficiados, recursos invertidos 71.120.000
- Auxilio de transporte: 300 estudiantes beneficiados, recursos invertidos 80.640.000

## Asesorías individuales

En el año 2019 se presentaron 726 consultas en asesorías individuales que propician el desarrollo integral del ser humano. Sus programas son:

- 1. Socio-económica:** Proyecta un mejor desempeño académico laboral mediante apoyo en aspectos socioeconómicos. En el año 2019 tuvo 493 consultas que representan el 68%.
- 2. Académica :** Desarrolla procesos y actividades tendientes a brindar orientación y apoyo a los estudiantes con dificultades académicas. En el año 2019 tuvo una participación de 138 consultas, representan el 19%.
- 3. Sicológica :** Apoya la adaptación, integración, progreso y permanencia de estudiantes, funcionarios y docentes. Orienta y atiende problemas relacionados con la interacción del individuo con su entorno, su medio familiar y social, para el año 2019 tuvo 95 consultas representan el 13%

Los programas que más acudieron durante el año a las asesorías individuales fueron Bacteriología y Laboratorio Clínico con 183 consultas, seguido del programa de Administración de Empresas Comerciales con 115 consultas, Trabajo Social con 96 consultas, Economía con 74, Diseño Digital y Multimedia con 55 consultas.

Los programas académicos que porcentualmente más utilizaron los servicios de asesorías individuales frente a su propia población matriculada en cada período académico se presenta a continuación:

**Primer período:** Trabajo Social y Asistencia Gerencial presencial 11%, Delineantes de Arquitectura e Ingeniería diurno 10.5%, Diseño Digital y Multimedia 10%, Bacteriología y Laboratorio Clínico 9.2, Economía 9% y el resto de los programas participan entre el 4% y el 8%.

**Segundo período:** Turismo con 11.43%, Bacteriología y Laboratorio Clínico, Diseño Digital 10%, Economía 8.4%, Diseño Digital y Multimedia y Construcción y Gestión en Arquitectura 8%, el resto de los programas participan entre el 0.2% y el 7%.

Por otra parte, la participación entre los estudiantes de todos los programas, docentes y administrativos frente al total de la población matriculada y/o vinculada corresponde al 7% para el primer periodo y 5% para el segundo periodo académico.



## Integrantes actividades formación (grupos de representación)

La Universidad en el año de 2019 contó con grupos de representación en diferentes categorías que exaltaron el nombre de la institución en eventos internos y externos; estos grupos están conformados por alumnos, docentes y administrativos distribuidos así:

De un promedio de 346 participantes en el año el 88% corresponde al estamento estudiantil; el 6% al estamento docente y el 6% al estamento administrativo.

Los grupos de representación con mayor número de integrantes corresponden a:

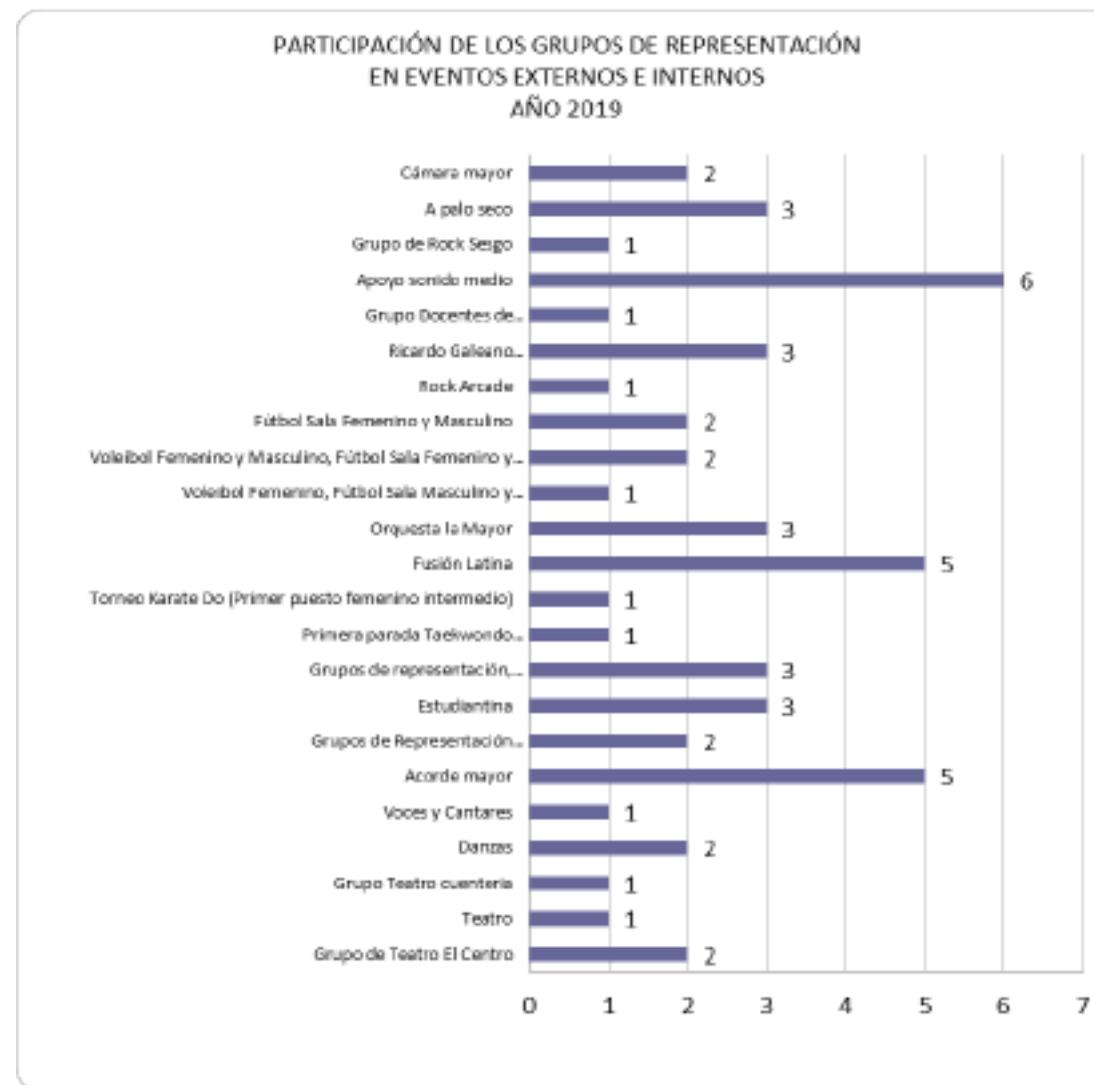
- Teatro con un promedio de (27) integrantes.
- Danzas del mayor con un promedio de (26) integrantes.
- Selección de Voleibol femenino con un promedio de (25) integrantes
- Selección de Baloncesto masculino y pastoral con un promedio de (22) integrantes cada una.
- Fútbol masculino, orquesta la mayor y Selección Baloncesto femenina cada una con un promedio de (18) integrantes
- El resto de grupos de representación con promedio entre 2 y 17 integrantes.

## Participación de grupos de representación.

La Universidad en el año de 2019 contó con grupos de representación en diferentes categorías que exaltaron el nombre de la institución en eventos internos y externos; estos grupos están conformados por alumnos, docentes y administrativos distribuidos así:

De un promedio de 346 participantes en el año el 88% corresponde al estamento estudiantil; el 6% al estamento docente y el 6% al estamento administrativo.

Los grupos de representación con mayor número de integrantes corresponden a:



De un total de 52 presentaciones en eventos internos y externos, los grupos que representaron en más eventos a la Universidad durante el año 2019 fueron: Apoyo sonido 6 presentaciones, fusión latina y acorde mayor con 5 presentaciones cada uno, el resto de grupos tuvieron entre 1 y 3 presentaciones.



## Cursos complementarios

El año 2019 tuvo una participación total 118 asistentes todos fueron estudiantes; los programas con mayor participación fueron: Bacteriología y Laboratorio Clínico 37 participantes (31%), Asistencia Gerencial Presencial 17 participantes (14%), Diseño Digital y Multimedia 13 participantes (11%), y los 51 participantes restantes (43%) corresponden al resto de programas y funcionarios.

Esta misma participación consolidada por facultades se comportó así:



Esta misma participación consolidada por facultades se comportó así: Los mayores porcentajes de estudiantes que participan en los cursos complementarios frente al promedio de la población matriculada en su programa corresponde a: Asistencia Gerencial Presencial con el 11%, Bacteriología y Laboratorio Clínico y Diseño Digital, Multimedia y Turismo con el 4% cada uno, Delineantes de Arquitectura e Ingeniería jornada diurna y Economía con el 2% cada uno.

PROGRAMAS ACADÉMICOS	PARTIC. AÑO	MATRIC PROMEDIO	%
Administración de Empresas Comerciales	12	1156	1%
Construcción y Gestión en Arquitectura	2	199	1,0%
Bacteriología y Laboratorio Clínico	37	956	4%
Derecho	4	394	1,0%
Diseño Digital y Multimedia	13	307	4%
Economía	10	426	2%
Trabajo Social	8	591	1%
Turismo	10	274	4%
Asistencia Gerencial Presencial	17	150	11%
Asistencia Gerencial Distancia	0	165	0%
Asistencia Gerencial Presencial Furza	0	126	0%
Delineantes de Arquitectura e Ingeniería Jornada Diurna	3	140	2%
Delineantes de Arquitectura e Ingeniería Jornada Nocturna	0	160	0%
Administración y Ejecución de Construcciones	2	241	0,8%
Posgrados		271	0,0%
<b>Total Anual</b>	<b>118</b>	<b>5283</b>	<b>2,2%</b>

## 7. SERVICIO DE SALUD

### 7.1. ÁREA DE SALUD

### 7.2. ANÁLISIS SERVICIO ÁREA DE SALUD



UNIVERSIDAD COLEGIO  
MAYOR DE CUNDINAMARCA



## 7.1. ÁREA DE SALUD



**UNIVERSIDAD COLEGIO  
MAYOR DE CUNDINAMARCA**

Servicios de salud comunidad Universitaria IP - 2019

Cuadro 143

Programa Académico	Total Matriculados y Vinculados	Medicina General			Odontología			Laboratorio			Enfermería			%	TOTAL
		H	M	%	H	M	%	H	M	%	H	M	%		
Administración de Empresas Comerciales	1165	20	44	6%	31	11	6%	14	21	10%		1	1,1%	22%	142
Construcción y Gestión en Arquitectura	202	15	11	2%	5	6	1,6%	4		1%				5%	41
Bacteriología y Laboratorio Clínico	966	62	225	26%	39	183	31%	1	44	12%	1	23	25%	95%	578
Derecho	393	29	38	6%	10	23	5%	15	5	5%		2	2%	18%	122
Economía	430	38	48	8%	14	12	4%	11	10	6%	1	5	6%	24%	139
Trabajo Social	581	31	114	13%	35	142	25%		36	10%	2	9	12%	60%	369
Turismo	268	16	38	5%	5	68	10%	1	3	1%	2	4	6%	23%	137
Asistencia Gerencial Presencial	161	27	51	7%	6	14	3%	31	37	19%		1	1%	30%	167
Asistencia Gerencial Presencial Funza	130	6	14	2%				12	25	10%				12%	57
Asistencia Gerencial Distancia	185		1	0,1%	1	5	1%	7	18	7%		2	2%	10%	34
Delineantes de Arquitectura e Ingeniería Jornada Diurna y Jornada Nocturna	143	32	19	5%	15	16	4%	3	3	2%		2	2,1%	13%	90
	158	6	5	1,00%	2		0,3%	1	1	1%				2%	15
Administración y Ejecución de Construcciones	241	22	12	3%	1	3	1%	2		1%				4%	40
Diseño Digital y Multimedia	290	29	44	7%	14	4	3%	2	2		2			9%	97
Posgrados	257				2	2	0,6%							1%	4
Cursos de Extensión	1470	14	25	3,6%	1		0,1%			5,2%			11%	19%	40
Docentes	628	16	45	6%	15	9	3%	11	8	10%	2	8	29%	49%	114
Administrativos	160				2	13	2%	11	26	100%	3	25	100%	202%	80
<b>Subtotal</b>		<b>363</b>	<b>734</b>		<b>198</b>	<b>511</b>		<b>126</b>	<b>239</b>		<b>13</b>	<b>82</b>			<b>2266</b>
<b>Total</b>	<b>7828</b>	<b>1097</b>			<b>709</b>			<b>365</b>			<b>95</b>				

Fuente: Área de Salud Manuel Elkin Patarroyo



## Servicios de salud comunidad Universitaria IIP - 2019

Cuadro 144

Programa Académico	Total Matriculados y Vinculados	Medicina General			Odontología			Laboratorio			Enfermería			%	TOTAL
		H	M	%	H	M	%	H	M	%	H	M	%		
Administración de Empresas Comerciales	1.146	68	84	13%	13	15	5%	83	84	20%		1	2%	40,6%	348
Construcción y Gestión en Arquitectura	196	15	9	2%	5		1%	17	4	3%				5,5%	50
Bacteriología y Laboratorio Clínico	945	50	273	28%	36	135	31%	29	111	17%	2	7	19%	94,4%	643
Derecho	405	12	21	3%	11	14	5%	16	43	7%				14,6%	117
Economía	423	41	38	7%	5	17	4%	51	33	10%		4	8%	29,3%	189
Trabajo Social	602	25	161	16%	16	56	13%	13	85	12%		5	10%	51,3%	361
Turismo	280	14	45	5%	5	11	3%	15	38	6%				14,4%	128
Asistencia Gerencial Presencial	139	3	16	2%	8	26	6%				2	1	6%	14,0%	56
Asistencia Gerencial Distancia	144														
Asistencia Gerencial Presencial Funza	112	1						3	4	1%				0,9%	8
Delineantes de Arquitectura e Ingeniería Jornada Diurna	137	23	12	3%	14	10	4%	23	11	4%				11,5%	93
Delineantes de Arquitectura e Ingeniería Jornada Nocturna	162	14	5	2%				18	10	3%				5,1%	47
Administración y Ejecución de Construcciones	242	18	18	3%				31	18	6%				9,1%	85
Diseño Digital y Multimedia	324	32	40	6%	12	6	3%	32	32	8%				17,2%	154
Posgrados	285		3											0,3%	3
Cursos de Extensión	2.280					6	1%							1,1%	6
Docentes	618	12	36	4%	18	33	9%	2	5	1%	4	3	15%	28,7%	113
Administrativos	160	12	70	7%	20	62	15%	3	2	1%	6	13	40%	62,0%	188
<b>Subtotal</b>		<b>340</b>	<b>831</b>		<b>163</b>	<b>391</b>		<b>336</b>	<b>480</b>		<b>14</b>	<b>34</b>			
<b>Total</b>	<b>8.600</b>	<b>1.171</b>			<b>554</b>			<b>816</b>			<b>48</b>				<b>2.589</b>

Fuente: Área de Salud Manuel Elkin Patarroyo



## Evolutivo servicios de salud 2015- 2019

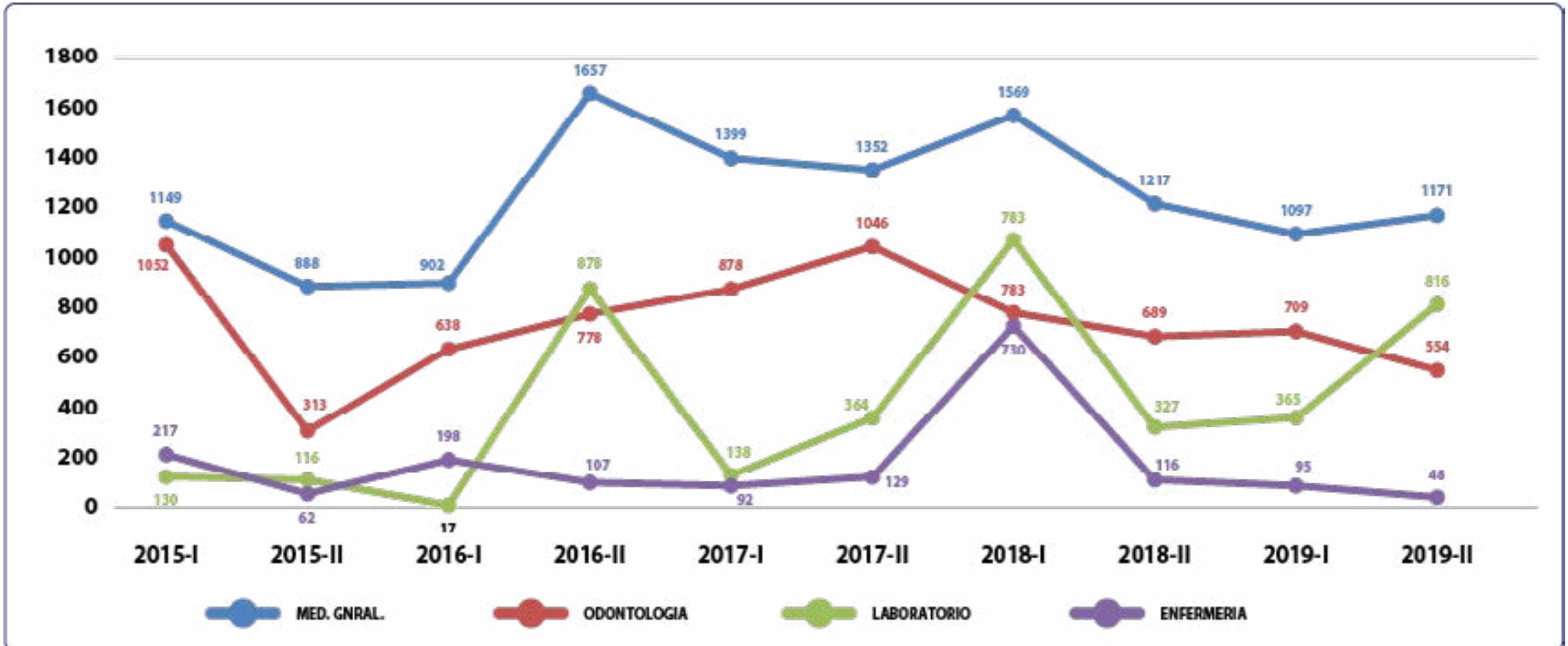
Cuadro 145

SERVICIO	2015				2016				2017				2018				2019			
	IP	IIP	T	%	IP	IIP	T	%												
Medicina General	1149	888	2037	52%	902	1657	2559	49%	1399	1352	2751	53%	1569	1217	2786	54%	1097	1171	2268	44%
Odontología	1052	313	1365	35%	638	778	1416	27%	878	1046	1924	37%	783	689	1472	28%	709	554	1263	24%
Laboratorio	130	116	246	6%	17	878	895	17%	138	364	502	10%	1068	327	1395	27%	365	816	1181	23%
Enfermería	217	62	279	7%	198	107	305	6%	92	129	221	4%	730	116	846	16%	95	48	143	3%
<b>Total</b>	<b>2548</b>	<b>1379</b>	<b>3927</b>	<b>100%</b>	<b>1755</b>	<b>3420</b>	<b>5175</b>	<b>100%</b>	<b>2507</b>	<b>2891</b>	<b>5398</b>	<b>104%</b>	<b>4150</b>	<b>2349</b>	<b>6499</b>	<b>126%</b>	<b>2266</b>	<b>2589</b>	<b>4855</b>	<b>94%</b>

Fuente: Área de Salud Manuel Elkin Patarroyo



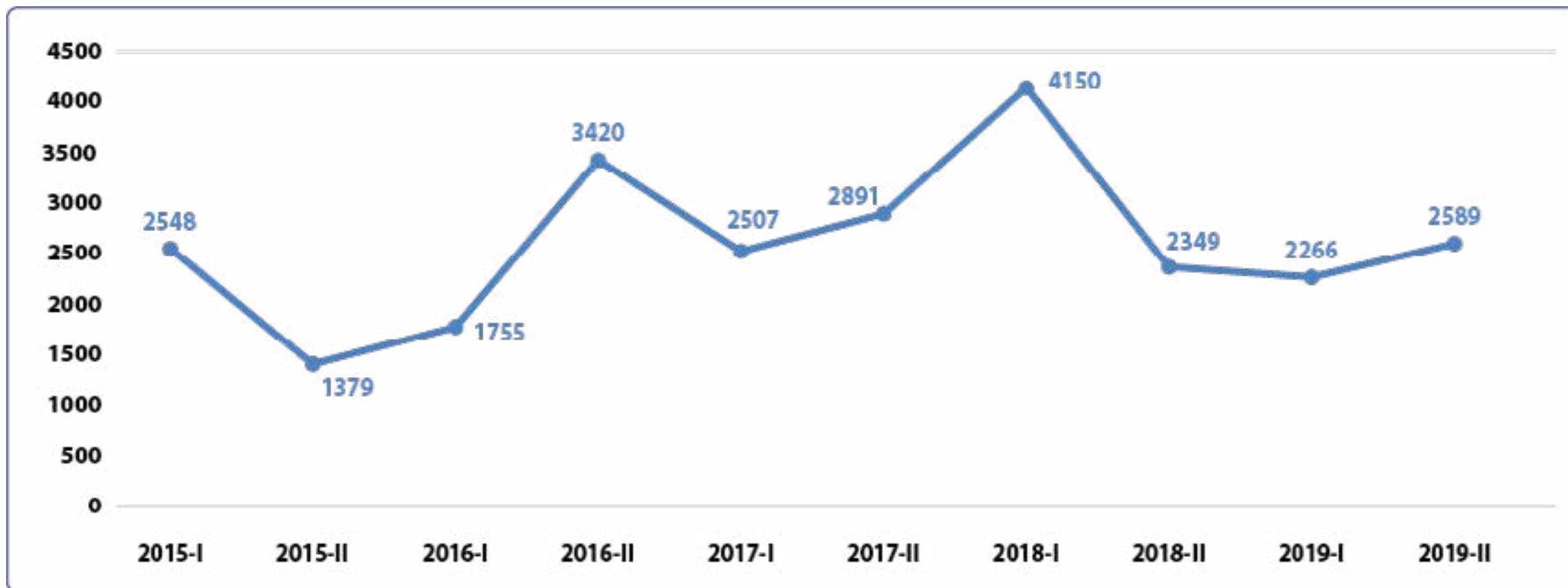
Gráfica 30. Evolución servicio de salud por especialidades 2015-2019



Fuente: Área de Salud Manuel Elkin Patarroyo



Gráfica 31. Consolidado atención área de salud 2015-2019



Fuente: Área de Salud Manuel Elkin Patarroyo



## 7.2. ANÁLISIS SERVICIO ÁREA DE SALUD



**UNIVERSIDAD COLEGIO  
MAYOR DE CUNDINAMARCA**

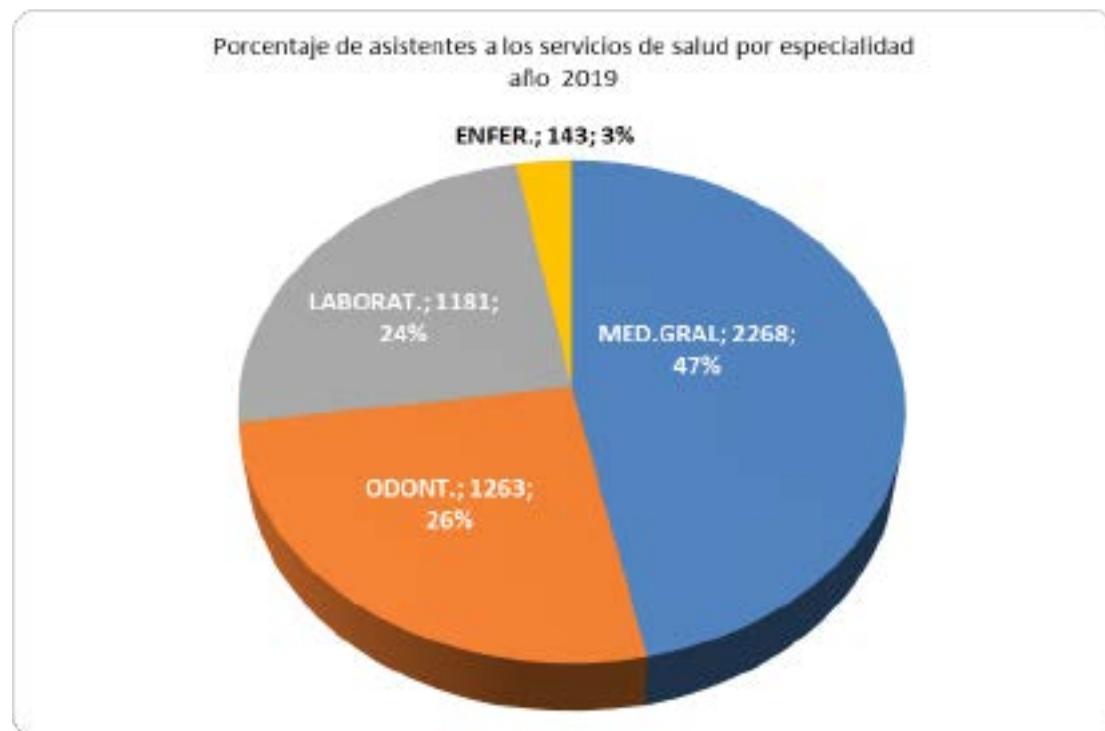
## Análisis servicios de salud

El Área de Servicios de Salud presta sus servicios a la comunidad universitaria ofreciendo atención básica con citas programadas para medicina general y odontología; también presta el servicio de laboratorio clínico y enfermería.

El total de consultas atendidas en el año 2019 fue de 4.855, que incluyó la atención a estudiantes de pregrado, postgrado, cursos de extensión, docentes, y administrativos; de acuerdo con las cifras del total promedio 8.214 matriculados y/o vinculados el 59% hizo uso de los servicios que presta el Área de Salud.

## Asistentes a los servicios de salud por especialidad

- Medicina General con 2268 consultas.
- Odontología con 1263 consultas.
- Laboratorio Clínico con 1181 consultas.
- Enfermería con 143 servicios.



## Programas y/o estamentos que hicieron mayor uso de los servicios del Área de Salud fueron:



De acuerdo con el gráfico los programas y/o estamentos que hicieron mayor uso de los servicios que presta el área de salud numérica y porcentualmente fueron: Numéricamente: Bacteriología y Laboratorio Clínico, Trabajo Social y Administración de Empresas Comerciales y por los funcionarios el personal administrativo.

Porcentualmente: Funcionarios administrativos, Asistencia Gerencial Presencial y Delineantes de Arquitectura e Ingeniería grupo A. Para los diferentes estamentos (estudiantes, docentes, administrativos) en los casos en los que superaron numérica y porcentualmente los matriculados y/o vinculados según como corresponda, la razón obedece a que el área de salud lleva el control de citas asignadas por especialidad más no llevan la estadística de repitencia o cantidad de veces asistió cada estudiante, docente y/o administrativo.

## 8. ÁREA ADMINISTRATIVA

8.1. PLANTA FÍSICA

8.2. PERSONAL ADMINISTRATIVO

8.3. ANÁLISIS ÁREA ADMINISTRATIVA



UNIVERSIDAD COLEGIO  
MAYOR DE CUNDINAMARCA



# 8.1. PLANTA FÍSICA



**UNIVERSIDAD COLEGIO  
MAYOR DE CUNDINAMARCA**



Tipo de Área	2019	Tipo de Área	2019	Tipo de Área	2019
<b>Sede 1</b>		<b>Sede 2</b>		<b>Sede 3</b>	
Área del predio	16.117,00	Área del predio	766,09	Área del predio	1.891,97
Área construida	10.233,00	Área construida	766,09	Área construida	1.891,97
Área no construida	5.884,00	Área no construida		Área no construida	
Área administrativa	1.556,60	Área administrativa	88,08	Área administrativa	193,67
Área académica	4.315,71	Área académica	443,37	Área académica	474,64
Área deportivas	1.988,15	Áreas deportivas		Áreas deportivas	
Áreas verdes	2.760,00	Áreas verdes		Áreas verdes	
<b>Sede 4</b>		<b>Sede 5</b>		<b>Sede 7</b>	
Área del predio	1512,03	Área del predio	657,9	Área del predio	686,8
Área construida	1433,16	Área construida	657,9	Área construida	686,8
Área no construida	78,87	Área no construida		Área no construida	
Área administrativa	91,81	Área administrativa		Área administrativa	112,49
Área académica	581,04	Área académica		Área académica	202,52
Áreas deportivas		Áreas deportivas		Áreas deportivas	
Áreas verdes	78,87	Áreas verdes		Áreas verdes	

## Planta física consolidado total

Cuadro 147

Tipo de Área	2019
Área del predio	21.631,79
Área construida	15.668,92
Área no construida	5.962,87
Área administrativa	2.042,65
Área académica	6.017,28
Áreas deportivas	1.988,15
Áreas verdes	2.838,87

Fuente: División Servicios Administrativos y Planta Física



Correspondencia entre el número de estudiantes y puestos de trabajo dotados en los laboratorios por m<sup>2</sup> IP-2019

Tipo de Recurso	M <sup>2</sup>	No. Estudiantes	Estudiantes X M <sup>2</sup>	No. Puestos Dotados	Estud. X Puestos de Trabajo Dotado	Programa que utiliza el Laboratorio
Laboratorio 1	46,5	21	2	30	1,4	Bacteriología y Laboratorio Clínico
Laboratorio 2	38,7	19	2	12	0,6	
Laboratorio 3	41,1	21	2	24	1,1	
Laboratorio 4	38,9	22	2	24	1,1	
Laboratorio 5	40,6	21	2	24	1,1	
Laboratorio 6	58,9	21	3	24	1,1	
Laboratorio 7	58,2	22	3	24	1,1	
Laboratorio 8	36,5	22	2	24	1,1	
Laboratorio 9	35,3	22	2	16	0,7	
Laboratorio 11	46,4	22	2	16	0,7	
Laboratorio 12	51,9	23	2	24	1,0	
Laboratorio Idiomas	38,7	110	0,4	21	0,2	
		181	0,2		0,1	Tecnología en Asistencia Gerencia a Distancia

Fuente: Programas Académicos, División Servicios Administrativos y Planta Física



**Correspondencia entre el número de estudiantes y puestos de trabajo dotados en los laboratorios por m<sup>2</sup> IIP-2019**

Cuadro 149

Tipo de Recurso	M <sup>2</sup>	No. Estudiantes	Estudiantes X M <sup>2</sup>	No. Puestos Dotados	Estud. X Puestos de Trabajo Dotado	Programa que utiliza el Laboratorio	
Laboratorio 1	46,5	21	2	30	1,4	Bacteriología y Laboratorio Clínico	
		7	7		4,3	Maestría en Microbiología	
Laboratorio 2	38,7	19	2	12	0,6	Bacteriología y Laboratorio Clínico	
		7	6		1,7	Maestría en Microbiología	
Laboratorio 3	41,1	21	2	24	1,1	Bacteriología y Laboratorio Clínico	
Laboratorio 4	38,9	22	2	24	1,1		
Laboratorio 5	40,6	21	2	24	1,1		
Laboratorio 6	58,9	21	3	24	1,1		
Laboratorio 7	58,2	22	3	24	1,1		
Laboratorio 8	36,5	22	2	24	1,1		
Laboratorio 9	35,3	22	2	16	0,7		
Laboratorio 11	46,4	22	2	16	0,7		
Laboratorio 12	51,9	23	2	24	1,0		
Laboratorio Idiomas	38,7	159	0,2	21	0,1		Tecnología en Asistencia Gerencia a Distancia
		24	1,6		0,0		Tecnología en Asistencia Gerencial Presencial



Cuadro 150

Correspondencia entre el número de estudiantes y puestos de trabajos dotados en los talleres por m<sup>2</sup> IP-2019

Tipo de Recurso	M <sup>2</sup>	No. Estudiantes	Estudiantes X M <sup>2</sup>	No. Puestos Dotados	Estud. X Puestos de Trabajo Dotado	Programa que utiliza el Taller
TALLER (SG-7)	48,8	34	1,44	37	1,1	Diseño Digital y Multimedia
		33	1,48		1,1	Diseño Digital y Multimedia
		12	4,07		3,1	Tecnología en Administración y Ejecución de Construcciones
TALLER (informática 1)	48	36	1,33	21	0,6	Diseño Digital y Multimedia
		25	1,92		0,8	Diseño Digital y Multimedia
		26	1,85		0,8	Diseño Digital y Multimedia
		20	2,40		1,1	Diseño Digital y Multimedia
TALLER (informática 2)	45,7	25	1,83	21	0,8	Diseño Digital y Multimedia
		21	2,18		1,0	Diseño Digital y Multimedia
TALLER 5 (informática 3)	40,8	32	1,28	21	0,7	Diseño Digital y Multimedia
		12	3,40		1,8	Tecnología en Administración y Ejecución de Construcciones
TALLER 1 informática ESB 1	34,02	69	0,49	23	0,3	Tecnología en Asistencia Gerencial Presencial
		40	0,85		0,6	Administración de Empresas Comerciales
		28	1,22		0,8	Construcción y Gestión en Arquitectura
		28	1,22		0,8	Construcción y Gestión en Arquitectura
TALLER 2 informática ESB 2	34,02	49	0,69	23	0,5	Tecnología en Asistencia Gerencial Presencial
		40	0,85		0,6	Administración de Empresas Comerciales
		25	1,36		0,9	Construcción y Gestión en Arquitectura
		22	1,55		1,0	Tecnología en Asistencia Gerencial a Distancia
		37	0,92		0,6	Tecnología en Asistencia Gerencial a Distancia

Fuente: Programas Académicos, División Servicios Administrativos y Planta Física

## Correspondencia entre el número de estudiantes y puestos de trabajos dotados en los talleres por m<sup>2</sup> IP-2019

Cuadro 150

TALLER 3 informática ESB 3	40,77	183	0,22	23	0,1	Tecnología en Asistencia Gerencial Presencial
		28	1,46		0,8	Tecnología en Asistencia Gerencial a Distancia
		16	2,55		1,4	Tecnología en Asistencia Gerencial a Distancia
		23	1,77		1,0	Tecnología en Asistencia Gerencial a Distancia
		40	1,02		0,6	Administración de Empresas Comerciales
TALLER 4 informática ESB 4	40,77	161	0,25	24	0,1	Tecnología en Asistencia Gerencial Presencial
		24	1,70		1,0	Tecnología en Administración y Ejecución de Construcciones
		40	1,02		0,6	Administración de Empresas Comerciales
TALLER 5 informática ESB 5	48,38	64	0,76	23	0,4	Tecnología en Asistencia Gerencial Presencial
		25	1,94		0,9	Especialización Gerencia de la calidad en salud
		25	1,94		0,9	Especialización Gerencia de la calidad en salud
		34	1,42		0,7	Tecnología en Asistencia Gerencial a Distancia
		42	1,15		0,5	Tecnología en Asistencia Gerencial a Distancia
		35	1,38		0,7	Tecnología en Asistencia Gerencial a Distancia
		23	2,10		1,0	Tecnología en Asistencia Gerencial a Distancia
		24	2,02		1,0	Tecnología en Administración y Ejecución de Construcciones
		28	1,73		0,8	Construcción y Gestión en Arquitectura
		40	1,21		0,6	Administración de Empresas Comerciales
informática 7-02	45	33	1,36	34	1,0	Diseño Digital y Multimedia
		36	1,25		0,9	Diseño Digital y Multimedia
		25	1,80		1,4	Diseño Digital y Multimedia
		20	2,25		1,7	Diseño Digital y Multimedia

Fuente: Programas Académicos, División Servicios Administrativos y Planta Física

Cuadro 150

Correspondencia entre el número de estudiantes y puestos de trabajos dotados en los talleres por m<sup>2</sup> IP-2019

SEDE 7-01	45	37	1,22	24	0,6	Diseño Digital y Multimedia
		35			0,7	Diseño Digital y Multimedia
		28			0,9	Diseño Digital y Multimedia
		21			1,1	Diseño Digital y Multimedia
EC-01	67,24	26	2,59	32	1,2	Tecnología en Administración y Ejecución de Construcciones
SG 05 Solidaridad 05 Laboratorio Idiomas	68	45	1,51	42	0,9	Administración de Empresas Comerciales
EC-06	36,46	24	1,52	37	1,5	Construcción y Gestión en Arquitectura
EC-07	36,46	27	1,35	25	0,9	Construcción y Gestión en Arquitectura
EC-08	43,15	30	1,44	50	1,7	Construcción y Gestión en Arquitectura
EC-09	54,16	26	2,08	27	1,0	Construcción y Gestión en Arquitectura
EC-11	42,37	29	1,46	27	0,9	Construcción y Gestión en Arquitectura
EC-13	43,56	24	1,82	17	0,7	Construcción y Gestión en Arquitectura
EC-18	55,72	26	2,14	33	1,3	Construcción y Gestión en Arquitectura
EPZ-02	41,78	9	4,64	38	4,2	Maestría en Microbiología
SG 01 SEDE 4	27,67	17	1,63	41	2,4	Diseño Digital y Multimedia
		33	0,84		1,2	Diseño Digital y Multimedia
		26	1,06		1,6	Diseño Digital y Multimedia
		10	2,77		4,1	Diseño Digital y Multimedia
		24	1,15		1,7	Construcción y Gestión en Arquitectura
Informática 04 SEDE 4	41,08	28	1,47	20	0,7	Diseño Digital y Multimedia
		25	1,64		0,8	Diseño Digital y Multimedia
		21	1,96		1,0	Diseño Digital y Multimedia

Fuente: Programas Académicos, División Servicios Administrativos y Planta Física

## Correspondencia entre el número de estudiantes y puestos de trabajos dotados en los talleres por m<sup>2</sup> IP-2019

Cuadro 150

informática 05 SEDE 4	31,32	28	1,12	20	0,7	Diseño Digital y Multimedia
		25	1,25		0,8	Diseño Digital y Multimedia
		20	1,57		1,0	Diseño Digital y Multimedia
		20	1,57		1,0	Diseño Digital y Multimedia
		21	1,49		1,0	Diseño Digital y Multimedia
SG 08 SEDE 4	79,2	33	2,40	37	1,1	Diseño Digital y Multimedia
SG 09 SEDE 4	29,6	35	0,85	39	1,1	Diseño Digital y Multimedia
		17	1,74		2,3	Diseño Digital y Multimedia
		20	1,48		2,0	Diseño Digital y Multimedia
		26	1,14		1,5	Diseño Digital y Multimedia
		26	1,14		1,5	Tecnología en Administración y Ejecución de Construcciones
SG 10 SEDE 4	41,2	23	1,79	45	2,0	Construcción y Gestión en Arquitectura
		33	1,25		1,4	Diseño Digital y Multimedia
		36	1,14		1,3	Diseño Digital y Multimedia
		28	1,47		1,6	Diseño Digital y Multimedia

Fuente: Programas Académicos, División Servicios Administrativos y Planta Física



Correspondencia entre el número de estudiantes y puestos de trabajos dotados en los talleres por m<sup>2</sup> IIP-2019

TALLER 3 Informática ESB 3	40,77	20	2,04	23	1,2	Tecnología en Asistencia Gerencial Presencial
		20	2,04		1,2	Tecnología en Asistencia Gerencial Presencial
		28	1,46		0,8	Construcción y Gestión en Arquitectura
TALLER 4 Informática ESB 4	40,77	16	2,55	21	1,3	Tecnología en Asistencia Gerencial a Distancia
		18	2,27		1,2	Tecnología en Asistencia Gerencial a Distancia
		17	2,40		1,2	Tecnología en Asistencia Gerencial a Distancia
		17	2,40		1,2	Tecnología en Asistencia Gerencial a Distancia
		20	2,04		1,1	Tecnología en Asistencia Gerencial Presencial
		20	2,04		1,1	Tecnología en Asistencia Gerencial Presencial
		62	0,66		0,3	Tecnología en Administración y Ejecución de Construcciones
TALLER 5 Informática ESB 5	48,38	17	2,85	23	1,4	Tecnología en Asistencia Gerencial a Distancia
		17	2,85		1,4	Tecnología en Asistencia Gerencial a Distancia
		21	2,30		1,1	Tecnología en Asistencia Gerencial a Distancia
		20	2,42		1,2	Tecnología en Asistencia Gerencial a Distancia
		20	2,42		1,2	Tecnología en Asistencia Gerencial Presencial
		20	2,42		1,2	Tecnología en Asistencia Gerencial Presencial
		23	2,10		1,0	Construcción y Gestión en Arquitectura
		80	0,60		0,3	Tecnología en Administración y Ejecución de Construcciones

**Correspondencia entre el número de estudiantes y puestos de trabajos dotados en los talleres por m<sup>2</sup>  
IIP-2019**

**Cuadro 151**

<b>TALLER 3 Informática ESB 3</b>	<b>40,77</b>	<b>20</b>	<b>2,04</b>	<b>23</b>	<b>1,2</b>	Tecnología en Asistencia Gerencial Presencial
		<b>20</b>	<b>2,04</b>		<b>1,2</b>	Tecnología en Asistencia Gerencial Presencial
		<b>28</b>	<b>1,46</b>		<b>0,8</b>	Construcción y Gestión en Arquitectura
<b>TALLER 4 Informática ESB 4</b>	<b>40,77</b>	<b>16</b>	<b>2,55</b>	<b>21</b>	<b>1,3</b>	Tecnología en Asistencia Gerencial a Distancia
		<b>18</b>	<b>2,27</b>		<b>1,2</b>	Tecnología en Asistencia Gerencial a Distancia
		<b>17</b>	<b>2,40</b>		<b>1,2</b>	Tecnología en Asistencia Gerencial a Distancia
		<b>17</b>	<b>2,40</b>		<b>1,2</b>	Tecnología en Asistencia Gerencial a Distancia
		<b>20</b>	<b>2,04</b>		<b>1,1</b>	Tecnología en Asistencia Gerencial Presencial
		<b>20</b>	<b>2,04</b>		<b>1,1</b>	Tecnología en Asistencia Gerencial Presencial
		<b>62</b>	<b>0,66</b>		<b>0,3</b>	Tecnología en Administración y Ejecución de Construcciones
<b>TALLER 5 Informática ESB 5</b>	<b>48,38</b>	<b>17</b>	<b>2,85</b>	<b>23</b>	<b>1,4</b>	Tecnología en Asistencia Gerencial a Distancia
		<b>17</b>	<b>2,85</b>		<b>1,4</b>	Tecnología en Asistencia Gerencial a Distancia
		<b>21</b>	<b>2,30</b>		<b>1,1</b>	Tecnología en Asistencia Gerencial a Distancia
		<b>20</b>	<b>2,42</b>		<b>1,2</b>	Tecnología en Asistencia Gerencial a Distancia
		<b>20</b>	<b>2,42</b>		<b>1,2</b>	Tecnología en Asistencia Gerencial Presencial
		<b>20</b>	<b>2,42</b>		<b>1,2</b>	Tecnología en Asistencia Gerencial Presencial
		<b>23</b>	<b>2,10</b>		<b>1,0</b>	Construcción y Gestión en Arquitectura
		<b>80</b>	<b>0,60</b>		<b>0,3</b>	Tecnología en Administración y Ejecución de Construcciones



Cuadro 151

Correspondencia entre el número de estudiantes y puestos de trabajos dotados en los talleres por m<sup>2</sup> IIP-2019

Informatica 4 sede 4	41,08	30	1,37	20	0,7	Diseño Digital y Multimedia
Informatica 5 sede 4	31,32	22	1,87	20	0,9	Diseño Digital y Multimedia
EC-01	67,24	219	0,31	32	0,1	Tecnología en Administración y Ejecución de Construcciones
EC-06	36,46	24	1,52	37	1,5	Construcción y Gestión en Arquitectura
EC-07	36,46	108	0,34	25	0,2	Tecnología en Administración y Ejecución de Construcciones
		51	0,71		0,5	Construcción y Gestión en Arquitectura
EC-08	43,15	72	0,60	50	0,7	Tecnología en Administración y Ejecución de Construcciones
		183	0,24		0,3	Construcción y Gestión en Arquitectura
EC-09	54,16	14	3,87	27	1,9	Tecnología en Administración y Ejecución de Construcciones
		27	2,01		1,0	Construcción y Gestión en Arquitectura
EC-11	42,37	154	0,28	27	0,2	Tecnología en Administración y Ejecución de Construcciones
EC-13	43,56	55	0,79	17	0,3	Tecnología en Administración y Ejecución de Construcciones
		104	0,42		0,2	Construcción y Gestión en Arquitectura
EPZ-02	41,78	7	5,97	38	5,4	Maestría en Microbiología
SG 01 SEDE 4	27,67	58	0,48	41	0,7	Tecnología en Administración y Ejecución de Construcciones
		35	0,79		1,2	Diseño Digital y Multimedia

## Correspondencia entre el número de estudiantes y puestos de trabajos dotados en los talleres por m<sup>2</sup> IIP-2019

Cuadro 151

SG 05 SEDE 4	35,99	15	2,40	35	2,3	Diseño Digital y Multimedia
SG 06 SEDE 4	29,85	37	0,81	40	1,1	Diseño Digital y Multimedia
SG 08 SEDE 4	79,2	35	2,26	37	1,1	Diseño Digital y Multimedia
SG 09 SEDE 4	29,6	26	1,14	39	1,5	Tecnología en Administración y Ejecución de Construcciones
		39	0,76		1,0	Construcción y Gestión en Arquitectura
		35	0,85		1,1	Diseño Digital y Multimedia
SG 10 SEDE 4	41,2	43	0,96	45	1,0	Tecnología en Administración y Ejecución de Construcciones
		46	0,90		1,0	Construcción y Gestión en Arquitectura
		25	1,65		1,8	Diseño Digital y Multimedia
SEDE 7 - 01	43	35	1,23	30	0,9	Diseño Digital y Multimedia
SEDE 7 - 02	26,14	31	0,84	35	1,1	Diseño Digital y Multimedia

Fuente: Programas Académicos, División Servicios Administrativos y Planta Física



Tipo de Recurso	M <sup>2</sup>	No. Estudiantes	Estudiantes X M <sup>2</sup>	No. Puestos Dotados	Estudiantes X Puestos de Trabajo Dotado	Programa Académico
AUD 1	443	181	2,4	300	1,7	Tecnología en Asistencia Gerencial a Distancia
		40	11,1		7,5	Bacteriología y Laboratorio Clínico
AUD 2	218	181	1,2	148	0,8	Tecnología en Asistencia Gerencial a Distancia
		30	7,3		4,9	Bacteriología y Laboratorio Clínico
AUD 3	66	35	1,9	39	1,1	Tecnología en Asistencia Gerencial a Distancia
		60	1,1		0,7	Bacteriología y Laboratorio Clínico
AUD 1 (SG-1)	27,67	24	1,2	41	1,7	Construcción y Gestión en Arquitectura
		39	0,7		1,1	Tecnología en Delineantes de Arquitectura e Ingeniería
AUD 2 (SG-6)	29,92	35	0,9	33	0,9	Tecnología en Delineantes de Arquitectura e Ingeniería
AUD(SG-7)	46,48	35	1,3	31	0,9	Tecnología en Delineantes de Arquitectura e Ingeniería
AUD 2 (SG-5)	35,99	32	1,1	40	1,3	Tecnología en Delineantes de Arquitectura e Ingeniería
AUD 3 (SG-9)	29,6	26	1,1	39	1,5	Construcción y Gestión en Arquitectura
		32	0,9		1,2	Tecnología en Delineantes de Arquitectura e Ingeniería
AUD 4 (SG-10)	41,2	21	2,0	45	2,1	Tecnología en Administración y Ejecución de Construcciones
		39	1,1		1,2	Tecnología en Delineantes de Arquitectura e Ingeniería

Correspondencia entre el número de estudiantes y puestos de trabajos dotados en audiovisuales por m<sup>2</sup> IIP-2019

Cuadro 153

Tipo de Recurso	M <sup>2</sup>	No. Estudiantes	Estudiantes X M <sup>2</sup>	No. Puestos Dotados	Estudiantes X Puestos de Trabajo Dotado	Programa Académico
AUD 1	443	128	3,5	300	2,3	Tecnología en Asistencia Gerencial a Distancia
		40	11,1		7,5	Bacteriología y Laboratorio Clínico
AUD 2	218	128	1,7	148	1,2	Tecnología en Asistencia Gerencial a Distancia
		30	7,3		4,9	Bacteriología y Laboratorio Clínico
AUD 3	66	60	1,1	39	0,7	Bacteriología y Laboratorio Clínico
AUD 1 (SG-1)	27,67	58	0,5	41	0,7	Tecnología en Administración y Ejecución de Construcciones
		36	0,8		1,1	Tecnología en Delineantes de Arquitectura e Ingeniería
AUD 2 (SG-6)	29,92	71	0,4	33	0,5	Tecnología en Administración y Ejecución de Construcciones
		35	0,9		0,9	Tecnología en Delineantes de Arquitectura e Ingeniería
AUD 1 (SG-7)	46,48	36	1,3	31	0,9	Tecnología en Delineantes de Arquitectura e Ingeniería
AUD 2 (SG-5)	35,99	35	1,0	40	1,1	Tecnología en Delineantes de Arquitectura e Ingeniería
AUD 2 (SG-8)	83,74	36	2,3	33	0,9	Tecnología en Delineantes de Arquitectura e Ingeniería
AUD 3 (SG-9)	29,6	26	1,1	39	1,5	Tecnología en Administración y Ejecución de Construcciones
		39	0,8		1,0	Construcción y Gestión en Arquitectura
		35	0,8		1,1	Tecnología en Delineantes de Arquitectura e Ingeniería
AUD 4 (SG-10)	41,2	43	1,0	45	1,0	Tecnología en Administración y Ejecución de Construcciones
		46	0,9		1,0	Construcción y Gestión en Arquitectura
		36	1,1		1,3	Tecnología en Delineantes de Arquitectura e Ingeniería

Fuente: Programas Académicos, División Servicios Administrativos y Planta Física



## Sedes y dependencias según tipo de uso 2019

Cuadro 154

Dependencia	Tipo de uso de cada Dependencia y Edificio										
	Aulas	Aulas de Informática	Laboratorios	Talleres	Auditorios	Biblioteca	Oficinas	Cafeterías	Zonas de Recreación	Servicio Sanitario	Otros
<b>SEDE 1-CI 28 N° 6-02</b>											
<b>Rectoría</b>					1		5			1	
<b>Aula máxima</b>					1		3	1		3	
<b>Vicerectoría Administrativa</b>							2				
<b>Cafetería Central</b>										1	
<b>Aula Múltiple</b>					1						
<b>Medio Universitario</b>	3			5			8	1		6	1
<b>Biblioteca</b>		2				1				1	
<b>Dependencias Administrativas</b>							37				
<b>Edificio La Paz</b>	7						5			2	
<b>Edificio Solidaridad</b>	4	1					8			2	
<b>Edificio Constanza</b>							10	1		5	
<b>Programa Economía</b>							4				
<b>Edificio Colombia</b>	21						7				
<b>Edificio Simón Bolívar</b>	6	5					1				
<b>Edificio La Verdad</b>	2						3				

Fuente: Programas Académicos, División Servicios Administrativos y Planta Física



Sedes y dependencias según tipo de uso 2019

Cuadro 154

Laboratorio Bacteriología			14							3	1
Edificio Bioterio			2							2	
Centro de Salud			1				8			2	1
Cafetería Oriental Baños y Juegos								1		2	
Baños Norte										2	
Zonas Libres									1		
<b>Total Sede 1</b>	<b>43</b>	<b>8</b>	<b>17</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>101</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>32</b>	<b>3</b>
SEDE 2 - Cr 20 N°. 37-53 Cursos de Extensión	15						3			5	
SEDE 3 - Cr 7 N°. 34-02 Facultad Derecho	8	2				1	6	1	1	8	2
SEDE 4 - Dg. 34 N°. 5-45 Delineantes	9	5					4	1	1	6	
SEDE 7 - Dg. 34 N°. 5-63/71 Posgrados	4	1					12	1		7	
<b>Totales</b>	<b>79</b>	<b>16</b>	<b>17</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>126</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>58</b>	<b>5</b>

N°. Aulas de Clase	79
N°. Aulas de Computo	16
N°. Laboratorios Y Talleres.	22

Fuente: Programas Académicos, División Servicios Administrativos y Planta Física



## Sedes y dependencias en m2 2019

Dependencia	M <sup>2</sup> de cada Dependencia y Edificio										
	Aulas	Laboratorios	Talleres	Auditorios	Biblioteca	Oficinas	Cafeterías	Zonas Deportivas	Servicio Sanitario	Otros	Total
<b>SEDE 1-CI 28 N° 5B-02</b>										18.379,52	18.379,52
Rectoría						163,61			2,80		166,41
Aula máxima				213,91						150,10	364,01
Vicerrectoría Administrativa						144,99			23,64		168,63
Cafetería Central							179,74				179,74
Aula Múltiple				373,37		12,67			2,90	27,07	416,01
Medio Universitario	229,59		148,93			79,68			40,37		498,57
Biblioteca					441,33					269,54	710,87
Dependencias Administrativas						502,55			24,99		527,54
Edificio La Paz	334,37					131,89		6,58	6,08	53,73	532,65
Edificio Solidaridad	236,09					168,15			5,87	36,75	446,86
Edificio Constanza						189,59		12,10	13,16	20,74	235,59
Programa de Economía						72,00					72,00
Edificio Colombia	1.127,69					118,96				202,54	1.449,19
Edificio Simón Bolívar	473,16									58,00	531,16
Edificio La Verdad						56,74					56,74
Laboratorio Bacteriología		820,30							56,50	158,54	1.035,34

## Sedes y dependencias en m2 2019

Cuadro 155

Edificio Bioterio		10,86							10,34	8,85	30,05
Centro de Salud		10,32				38,55			26,70	321,34	396,91
Cafetería Oriental Baños y Juegos							69,63	70,03	50,46	53,28	243,40
Baños Norte									69,70		69,70
Zonas Libres								2.082,12		8.028,50	10.110,62
<b>Total Sede 1</b>	<b>2400,9</b>	<b>841,48</b>	<b>148,93</b>	<b>587,28</b>	<b>441,33</b>	<b>1679,38</b>	<b>249,37</b>	<b>2170,83</b>	<b>333,51</b>	<b>27.768,50</b>	<b>36.621,51</b>
SEDE 2 - Cr 20 N°. 37-53 Cursos de Extensión	257,42		148,00			68,82			38,21	200,57	713,02
SEDE 3 - Cr 7 N°. 34-02 Facultad Derecho	619,05				39,38	180,10	8,27	30,34	67,01	305,27	1.249,42
SEDE 4 - Dg. 34 N°. 5-45 Delineantes	497,00					54,27	10,17	304,96	63,31	593,29	1.523,00
SEDE 7 - Dg. 34 N°. 5-63/71 Posgrados	202,52					112,49	20,78		39,86	311,15	686,80
<b>Totales</b>	<b>3976,89</b>	<b>841,48</b>	<b>296,93</b>	<b>587,28</b>	<b>480,71</b>	<b>2095,06</b>	<b>288,59</b>	<b>2506,13</b>	<b>541,9</b>	<b>29.178,78</b>	<b>40.793,75</b>
<b>M² Area Total Construida</b>	<b>40793,75</b>										
<b>M² Destinados Área Académica</b>	<b>9519,91</b>										
<b>M² Destinados Área Administrativa</b>	<b>2095,06</b>										
<b>M² Deportivos y Cafeterías</b>	<b>31.973,50</b>										

Fuente: Programas Académicos, División Servicios Administrativos y Planta Física

## 8.2. PERSONAL ADMINISTRATIVO



**UNIVERSIDAD COLEGIO  
MAYOR DE CUNDINAMARCA**

Oficinas / Divisiones / Dependencias / Programas	Nivel de Jerárquico												Total		
	Directivo		Asesor		Ejecutivo		Profesional		Técnico		Asistente Administrativa			Asistente Personal	
	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M		H	M
Rectoría		1								1		1			3
Asesoría Rectoría		1													1
Secretaría General		1							1		4				6
División De Promoción y Relaciones Interinstitucionales	1										1				2
Archivo y Correspondencia											2				2
Oficina de Planeación, Sistemas y Desarrollo							5		2	2					9
Oficina de Control Interno	1					1	1				1				4
Seguridad						1							3		4
Oficina de Autoevaluación, Acreditación y Autoregulación		1							1		2				4
Oficina Proyección Social	1										1				2
Oficina Jurídica	1										1				2
Vicerrectoría Académica		1					1				3				5
Programa Administración de Empresas Comerciales											1				1
Programa Bacteriología y Laboratorio Clínico		1							1		1				3
Programa de Derecho		1							1	1	2				5
Programa de Economía											1				1
Programa Trabajo Social		1									2				3
Programa de Turismo											1				1
Programa Asistencia Gerencial Presencial	1										2				3
Programa Asistencia Gerencial Presencial - Funza							1				1				2
Programa Asistencia Gerencial Distancia											1				1
Programa en Delineantes de Arquitectura e Ingeniería Diurno											2				2
Programa de Administración y Ejecución de Construcciones									1		1				2
Programa de Diseño Digital y Multimedia		1													1
Programa Esp. en Promoción en Salud y Desarrollo Humano									1						1
Programa Ciencias Básicas											1				1
Oficina de Investigaciones		1									1				2
Dependencia Admisiones, Registro y Control							1	2			1				4
Biblioteca									1						1
Recursos Educativos y Publicaciones						1			5		1				7
Cursos de Extensión											1				1
Vicerrectoría Administrativa		1							1	1	1				4
División Recursos Humanos		1							1		6				8
División Financiera	1					1	2				3				7
División Servicios Administrativos	1					1				1	2	11	20		36

Cuadro 156

Cuadro estadístico número de personal administrativo - IP 2019

Oficinas / Divisiones / Dependencias / Programas	Nivel de Jerárquico												Total				
	Directivo		Asesor		Ejecutivo		Profesional		Técnico		Asistente Administrativa			Asistente Personal			
	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M		H	M		
Almacén										2							2
División Medio Universitario		1						3					1				5
Centro Recreativo Plenosol												1			1	1	3
Área de Salud							1	5		3							9
<b>Subtotal</b>	7	13					6	19	8	16	8	47	15	21			<b>160</b>
<b>Total</b>	20						25		24		55		36				<b>160</b>

Fuente: División Recursos Humanos

Cuadro estadístico número de personal administrativo - IIP 2019

Cuadro 157

Oficinas / Divisiones / Dependencias / Programas	Nivel de Jerárquico														Total		
	Directivo		Asesor		Ejecutivo		Profesional		Técnico		Asistente Administrativa		Asistente Personal				
	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M			
Rectoría		1								1			1				3
Asesoría Rectoría		1															1
Secretaría General		1								1			4				6
División De Promoción y Relaciones Interinstitucionales	1												1				2
Archivo y Correspondencia													2				2
Oficina de Planeación, Sistemas y Desarrollo								5		2	2						9
Oficina de Control Interno	1							1	1				1				4
Seguridad							1								3		4
Oficina de Autoevaluación, Acreditación y Autorregulación		1								1			2				4
Oficina Proyección Social	1												1				2
Oficina Jurídica	1												1				2
Vicerrectoría Académica		1						1					3				5
Programa Administración de Empresas Comerciales											1						1
Programa Bacteriología y Laboratorio Clínico		1								1			1				3
Programa de Derecho		1								1	1		2				5
Programa de Economía													1				1
Programa Trabajo Social		1											2				3
Programa de Turismo													1				1
Programa Asistencia Gerencial Presencial	1												2				3
Programa Asistencia Gerencial Presencial - Funza								1					1				2
Programa Asistencia Gerencial Distancia													1				1
Programa en Delineantes de Arquitectura e Ingeniería Diurno													2				2
Programa de Administración y Ejecución de Construcciones										1			1				2
Programa de Diseño Digital y Multimedia		1															1
Programa Esp. en Promoción en Salud y Desarrollo Humano										1							1
Programa Ciencias Básicas													1				1
Oficina de Investigaciones		1											1				2
Dependencia Admisiones, Registro y Control								1	2				1				4
Biblioteca										1							1
Recursos Educativos y Publicaciones							1		5			1					7
Cursos de Extensión													1				1
Vicerrectoría Administrativa		1								1	1		1				4
División Recursos Humanos		1								1			6				8
División Financiera	1						1	2					3				7
División Servicios Administrativos	1						1					1	2	11	20		36

Fuente: División Recursos Humanos

Cuadro 157

Cuadro estadístico número de personal administrativo - IIP 2019

Oficinas / Divisiones / Dependencias / Programas	Nivel de Jerárquico												Total				
	Directivo		Asesor		Ejecutivo		Profesional		Técnico		Asistente Administrativa			Asistente Personal			
	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M		H	M		
Almacén										2							2
División Medio Universitario		1						3					1				5
Centro Recreativo Plenosol												1			1	1	9
Área de Salud							1	5			3						9
<b>Subtotal</b>	7	13					6	19	8	16	8	47	15	21			<b>160</b>
<b>Total</b>	20						25		24		55		36				<b>160</b>

Fuente: División Recursos Humanos

Personal administrativo según nivel de formación - IP 2019

Cuadro 158

Oficinas / Divisiones / Dependencias / Programas	Nivel de Formación																Total
	Doctorado		Magister		Especialista		Universitario		Licenciado		Tecnólogo		Técnico		Otro		
	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	
Rectoría				1			1					1					3
Asesoría Rectoría				1													1
Secretaría General						1		1		1		3		1			7
División De Promoción y Relaciones Interinstitucionales			1					1									2
Archivo y Correspondencia												1				1	2
Oficina de Planeación, Sistemas y Desarrollo							4	2	1			1				1	9
Oficina de Control Interno						1	2	1									4
Seguridad											1					3	4
Oficina de Autoevaluación, Acreditación y Autorregulación				1								3					4
Oficina Proyección Social			1						1								2
Oficina Jurídica						1	1										2
Vicerectoría Académica				1			1					3					5
Programa Administración de Empresas Comerciales																1	1
Programa Bacteriología y Laboratorio Clínico		1										2					3
Programa de Derecho		1										2	1	1			5
Programa de Economía														1			1
Programa Trabajo Social				1								2					3
Programa de Turismo												1					1
Programa Asistencia Gerencial Presencial				1			1										2
Programa Asistencia Gerencial Presencial - Funza				1								1					2
Programa Asistencia Gerencial Distancia												1					1
Programa en Delineantes de Arquitectura e Ingeniería Diurno																2	2
Programa de Administración y Ejecución de Construcciones							1					1					2
Programa de Diseño Digital y Multimedia				1													1
Programa Esp. en Promoción en Salud y Desarrollo Humano																1	1
Programa Ciencias Básicas										1							1
Oficina de Investigaciones				1												1	2
Dependencia Admisiones, Registro y Control				1		2	1										4
Biblioteca				1													1
Recursos Educativos y Publicaciones						2										5	7
Cursos de Extensión										1							1
Vicerectoría Administrativa				1			1	1				1					4
División Recursos Humanos				1			3			2			2				8
División Financiera			1				3	1	1			1					7
División Servicios Administrativos				1		1		1	1			2		1	10	19	36

Fuente: División Recursos Humanos

Cuadro 158

Personal administrativo según nivel de formación - IP 2019

Oficinas / Divisiones / Dependencias / Programas	Nivel de Formación														Total				
	Doctorado		Magister		Especialista		Universitario		Licenciado		Tecnólogo		Técnico			Otro			
	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M		H	M		
Almacén					2														2
División Medio Universitario			1		3		1												5
Área de Salud					4	1	2				1							1	9
Centro Recreativo Plenosol															2		1		3
<b>Subtotal</b>		2	3	15	9	27	7	13		1	1	29	1	4	22	26			<b>160</b>
<b>Total</b>	2		18		36		20		1		30		5		48				<b>160</b>

Fuente: División Recursos Humanos

Oficinas / Divisiones / Dependencias / Programas	Nivel de Formación																Total
	Doctorado		Magister		Especialista		Universitario		Licenciado		Tecnólogo		Técnico		Otro		
	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	
Rectoría			1		1						1						3
Asesoría Rectoría			1														1
Secretaría General					1		1		1		3		1				7
División De Promoción y Relaciones Interinstitucionales			1					1									2
Archivo y Correspondencia											1				1		2
Oficina de Planeación, Sistemas y Desarrollo						4	2	1			1				1		9
Oficina de Control Interno					1	2	1										4
Seguridad											1				3		4
Oficina de Autoevaluación, Acreditación y Autorregulación				1							3						4
Oficina Proyección Social			1					1									2
Oficina Jurídica					1	1											2
Vicerectoría Académica				1		1					3						5
Programa Administración de Empresas Comerciales															1		1
Programa Bacteriología y Laboratorio Clínico	1										2						3
Programa de Derecho	1										2	1	1				5
Programa de Economía													1				1
Programa Trabajo Social				1							2						3
Programa de Turismo											1						1
Programa Asistencia Gerencial Presencial				1		1											2
Programa Asistencia Gerencial Distancia				1							1						1
Programa Asistencia Gerencial Presencial - Funza											1						2
Programa en Delineantes de Arquitectura e Ingeniería Diurno															2		2
Programa de Administración y Ejecución de Construcciones						1					1						2
Programa de Diseño Digital y Multimedia				1													1
Especialización en Promoción en Salud y Desarrollo Humano															1		1
Programa Ciencias Básicas								1									1
División de Investigaciones				1											1		2
Dependencia Admisiones, Registro y Control				1	2	1											4
Biblioteca				1													1
Recursos Educativos y Publicaciones					2										5		7
Cursos de Extensión								1									1
Vicerectoría Administrativa				1		1	1				1						4
División Recursos Humanos				1		3		2			2						8
División Financiera			1			3	1	1			1						7
División Servicios Administrativos				1	1		1	1			2		1	10	19		36

Fuente: División Recursos Humanos



Cuadro 159

Personal administrativo según nivel de formación - IIP 2019

Oficinas / Divisiones / Dependencias / Programas	Nivel de Formación																Total	
	Doctorado		Magister		Especialista		Universitario		Licenciado		Tecnólogo		Técnico		Otro			
	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M		
Almacén					2												2	
División Medio Universitario				1		3		1									5	
Centro Recreativo Plenosol																2	1	9
Área de Salud					4		1	2				1					1	3
<b>Subtotal</b>		2	3	15	9	27	7	13		1	1	29	1	4	22	26	<b>160</b>	
<b>Total</b>	2		18		36		20		1		30		5		48		<b>160</b>	

Fuente: División Recursos Humanos





Cuadro 160

Consolidado de participación de los administrativos en eventos de actualización 2019

H: Hombre M: Mujer C: Congreso Se: Seminario Sim: Simposio O: Otros

Facultad, Programa y/o Dependencia	IP						Costo asumido Unicolmayor	IIP						Costo asumido Unicolmayor	
	No. administrativo participantes en eventos							No. administrativo participantes en eventos							
	Nacionales			Internacionales				Nacionales			Internacionales				Total
	C	Se	Sim	O	Subtotal	Total		C	Se	Sim	O	Subtotal	Total		
Oficina Jurídica															
Rectoría				2	2					2	2			2	
Promoción y Relaciones Interinstitucionales				1	1										
Almacén				1	1					1	1			1	
Cursos de Extensión															
Área de Salud															
Admisiones				1	1					2	2			2	
Biblioteca										1	2	3		3	
Recursos Educativos															
Seguridad															
<b>Subtotal</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>32</b>	<b>34</b>						<b>6</b>	<b>2</b>	<b>40</b>	<b>48</b>		
<b>Total</b>	<b>34</b>						<b>\$ 17.500</b>	<b>48</b>						<b>\$ 66.667</b>	

Fuente: División Recursos Humanos



## 8.3. ANÁLISIS ÁREA ADMINISTRATIVA



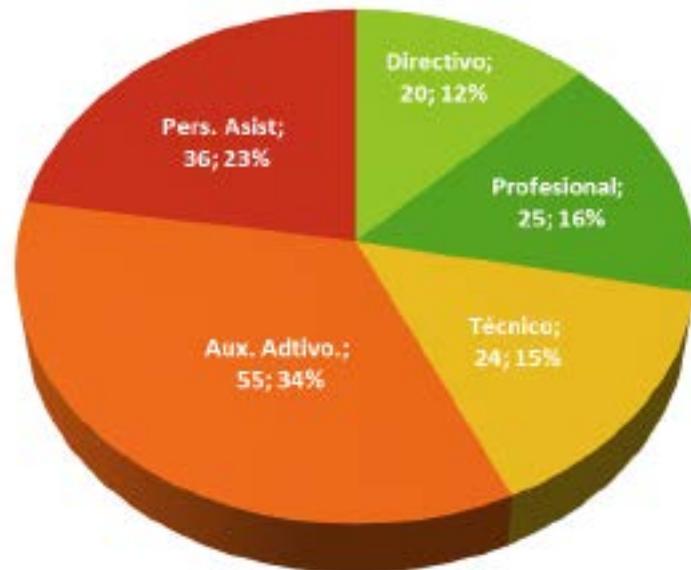
UNIVERSIDAD COLEGIO  
MAYOR DE CUNDINAMARCA

## Personal Administrativo

La planta de personal administrativo que en promedio apoyó la labor misional de la Universidad para el año 2019 fue de 160 funcionarios; que según los niveles de clasificación se presentó numérica y porcentualmente así:

- Auxiliar Administrativo con 55
- Personal Asistencial con 36
- Profesionales con 25
- Técnicos con 24
- Directivos con 20

Personal administrativo año 2019

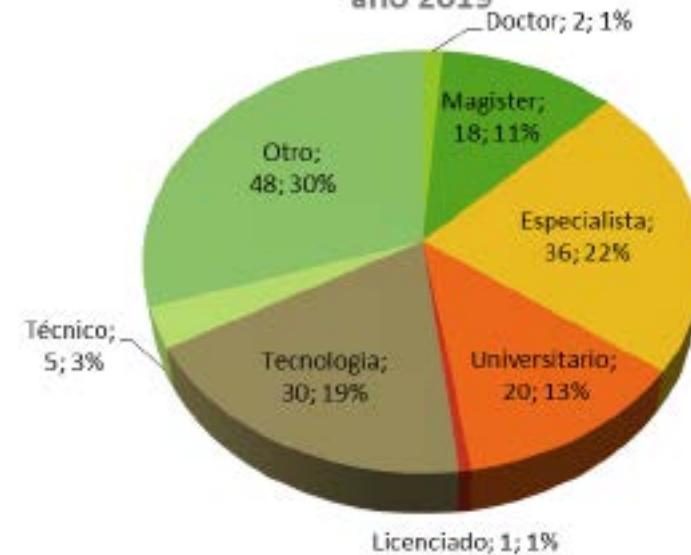


## Administrativos según nivel de formación

Los funcionarios del estamento administrativo que apoyan la labor misional en la Universidad según su nivel de formación en promedio es como a continuación se relacionan:

- Magister 18.
- Especialista 36.
- Universitarios 20.
- Licenciado 1.
- Tecnólogo 30.
- Técnico 5.
- Otro 48.

Administrativos según nivel de formación año 2019



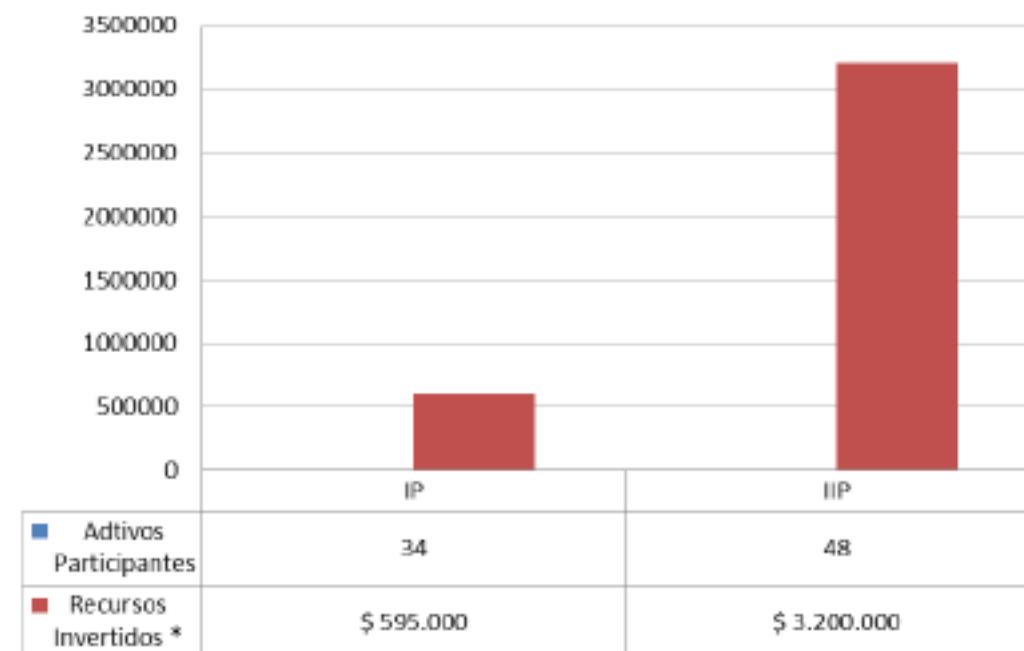
## Participantes y recursos invertidos en actualización profesional personal administrativo

Durante el año 2019 la Universidad envió a 82 funcionarios administrativos a eventos de actualización profesional distribuidos por período de la siguiente manera:

- Primer período 34 administrativos con inversión económica de 595.000 pesos (1 inscripción a un evento); de 12 eventos en los cuales participaron los funcionarios; la fuente reporta 6 con pago a la empresa UNIÓN TEMPORAL NOVATOURS - VISION TOURS 04-2015, correspondiente a transporte aéreo y los 6 restantes fueron gratuitos.

- Segundo período 48 administrativos con inversión económica de 3.200.000 pesos (5 inscripciones a eventos); de 18 eventos en los cuales participaron los funcionarios; la fuente reporta 5 con pago a las empresas UNIÓN TEMPORAL NOVATOURS - VISION TOURS 04-2015 y VIAJA POR EL MUNDO WEB NICKISIX 360 S.A.S, correspondiente a transporte aéreo y 13 gratuitos.

Participación de los administrativos en eventos de Actualización Profesional 2019



\* Recursos invertidos solo en inscripciones, los valores por concepto de tiquetes aereos son contratados mediante orden de compra y los valores no estan disponibles.



# Glosario de términos



UNIVERSIDAD COLEGIO  
MAYOR DE CUNDINAMARCA



- **Admitidos:**

Acto mediante el cual la universidad colegio mayor de cundinamarca otorga al aspirante el derecho de ingresar a uno de los programas académicos ofrecidos. Esta admisión no estará limitada por razones de credo, raza, sexo, edad, condición socio-económica o política.

- **Ausencia intersemestral:**

Indica para cada período el porcentaje de estudiantes (del total que están matriculados en el período) que no se matricularon en el siguiente período.

- **Consolidado situación académica Resume la situación académica (matrícula, aprobación, pérdida, deserción, egresados y graduados) de los estudiantes de cada uno de los programas académicos.**

- **Deserción según SPADIES:**

Un estudiante se considera desertor si abandona la institución educativa durante dos o más períodos consecutivos sin registrar matrículas posteriores en el horizonte de observación.

- **Docente:**

Persona natural que se dedica con tal carácter, a la docencia, investigación o la proyección social.

- **Docente de planta:**

Profesor de carrera o aspirante a la carrera, que haya sido seleccionado mediante concurso público de méritos y sea vinculado por nombramiento y posesión en un cargo de planta docente.

- **Docente aspirante a carrera:**

Es el docente que se encuentra en período de prueba de acuerdo con lo establecido en el estatuto docente.

- **Docente de carrera:**

Profesor de planta que ha superado el período de prueba y esta inscrito en una de las categorías del escalafón docente, de acuerdo con las normas que establece el estatuto.

- **Docente de tiempo completo:**

Quien dedica la totalidad de la jornada laboral, de cuarenta (40) horas semanales al servicio de la universidad y es incompatible con el ejercicio de actividades en horarios que interfieran con la jornada asignada por la institución.

- **Docente de medio tiempo:**

Quien dedica a la universidad veinte (20) horas semanales; estos docentes deben dictar entre 8 y 12 horas de clase semanales

- **Docentes de hora cátedra:**

No son trabajadores públicos ni trabajadores oficiales, son servidores públicos y gozarán del régimen prestacional establecido para los docentes de planta en forma proporcional al tiempo de su dedicación.

- **Docentes ocasionales:**

Quienes con dedicación de tiempo completo o de medio tiempo, sean requeridos transitoriamente por la universidad para un período inferior a un año; no son empleados públicos ni trabajadores oficiales, sus servicios serán reconocidos mediante resolución y gozarán del régimen prestacional establecido para los docentes de planta.

- **Docentes en tiempos completos equivalentes incluyendo cátedra (dtceic):**

Es una forma normalizada de expresar el tiempo dedicado a la universidad por los profesores, independiente de la duración de sus contratos de trabajo y de la jornada laboral para las cuales son contratados. Se basa en el número total de horas contratadas con los profesores, incluyendo los de cátedra. \* Tomado del documento enviado a la universidad por el comité técnico del sistema de universidades estatales sue

- **Egresado:**

Son aquellos estudiantes que han cursado y aprobado satisfactoriamente todas las materias del pensúm académico para una carrera o disciplina.



- Elección de representantes a los diferentes estamentos de la universidad  
Se realiza en cumplimiento de las normas establecidas para tal fin, dando participación a toda la comunidad universitaria, cada vez que se hace necesario realizar todo el proceso cuando se aproxima el vencimiento del período para el cual fueron nombrados.

- Estudiante:  
Es la persona que posee matrícula vigente en uno de los programas académicos que la institución ofrece.

- Graduado:  
Es la persona que, previo cumplimiento de requisitos académicos exigidos por la institución (exámenes, preparatorios, prácticas, monografías o trabajos de grado) ha finalizado el ciclo de formación y obtiene el título profesional.

- Grupos de investigación reconocidos por Colciencias  
Debe aclararse que los grupos reconocidos son aquellos que han recibido el aval institucional de colciencias, diferente a los grupos registrados, que son muchos más, y en algunos casos representan a una sola persona, y que sólo son reflejo de la configuración de un grupo de investigadores en la institución, pero aún sin el riguroso aval de colciencias. Los grupos reconocidos se miden y diferencian por medio de la identificación en tres categorías, (a, b y c), donde la categoría a, es la de máximo nivel.

- Inscritos:  
Es el acto por el cual el aspirante adquiere, diligencia el formulario y lo entrega con los documentos exigidos.

- Matrícula:  
Acto voluntario por el cual el aspirante admitido adquiere la calidad de estudiante; al firmar el respectivo documento se compromete a cumplir con los reglamentos y demás disposiciones vigentes en la universidad.

- Matriculados a primer curso:  
Incluye todos los estudiantes matriculados en el primer semestre académico de un programa. Incluye los matriculados por primera vez a primer curso (primiparos), repitentes, transferencias recibidas, reintegros y demás formas de vinculación de personas que pertenecieron a algún nivel de educación superior.

- Matriculado por primera vez a primer curso:  
Los estudiantes que una vez son admitidos por primera vez, inician su formación académica en el primer semestre de un programa, sin ser repitentes, reintegrados o transferidos.

- Pérdida de semestre:  
Estudiantes que cursan todas las asignaturas de un semestre: por tres (3) o más asignaturas perdidas con calificación inferior a 3.0 O por fallas

- Pérdida del cupo o derecho a readmisión por:
  - Retirarse antes de concluir el período académico sin informar por escrito a la decanatura de la facultad.
    - No solicitar la reserva del cupo oportunamente.
    - Perder una asignatura cursada por tercera vez
    - Por no obtener un promedio final de 3.3 En dos semestres consecutivos
    - Cancelación de la matrícula como sanción por falta grave

- Pérdida de la calidad de estudiante: se pierde por:
  - No matricularse dentro de las fechas señaladas por la universidad
  - Retiro voluntario
  - Obtener el título correspondiente
  - Por no haber obtenido el título en la primera fecha programada, después de haber cursado y aprobado todas las asignaturas del programa respectivo.
  - Pérdida del semestre
  - No obtener un promedio final de 3.3 En dos semestres consecutivos. Este promedio no rige para estudiantes de último semestre
  - Perder una asignatura cursada por tercer vez
  - Incurrir en faltas graves contra la ética
  - Determinación de la universidad mediante sanción impuesta por el consejo académico, ante el incumplimiento de los deberes



- Procesos de admisión

Reúne la información por programas académicos relacionada con cupos, inscritos, admitidos y matriculados por primera vez.

- Reserva de cupo:

Estudiante que haya cursado un semestre o más, podrán solicitar reserva de cupo hasta por dos períodos académicos en los siguientes casos:

- Si el estudiante ha tramitado debidamente su retiro y no tiene asignaturas perdidas por calificación o por inasistencia y está a paz y salvo con la institución.

El interesado debe solicitar por escrito al Consejo de Facultad, la reserva de cupo dentro de los diez (10) días calendario siguiente a su retiro.

- Si por dificultades de fuerza mayor el estudiante no puede matricularse, debe solicitar por escrito reserva de cupo al Consejo de Facultad.

El reingreso estará sujeto a la disponibilidad de cupos y el estudiante se ceñirá al Plan de estudios vigente

- Readmitido:

Estudiante que solicita por escrito readmisión al consejo de facultad, después de haber perdido el semestre, si reúne los siguientes requisitos contemplados en el reglamento estudiantil

- Semillero de investigación

El semillero de investigación es el espacio para la formación en investigación y el cultivo del talento estudiantil y profesoral para garantizar el relevo generacional que la docencia, la investigación y la extensión universitaria actualmente demandan.

- SPADIES

Subsistema de información del ministerio de educación superior que define: sistema de prevención y análisis de la deserción de las instituciones de educación superior

- Transferencia:

Cambiarse de la misma carrera o carreras afines de la universidad y de otras instituciones reconocidas legalmente







**UNIVERSIDAD COLEGIO  
MAYOR DE CUNDINAMARCA**

**Julio de 2020  
Bogotá D.C., Colombia**