

UNIVERSIDAD DE CIENCIAS APLICADAS Y AMBIENTALES

BOLETÍN ESTADÍSTICO

2019-II



BOLETÍN ESTADÍSTICO 2019-II

Universidad Ciencias Aplicadas y Ambientales U.D.C.A

Rector

Germán Anzola Montero

Directora de Servicios Financieros y Logísticos

Yeny Edidt Reyes Sáenz

Consolidación de Estadísticas

Claudia Liliana Ortega Ariza

Asamblea General

Presidente

Dra. Ana María Sánchez Vargas

Vicepresidente

Dr. Gabriel Arango Valdés

Rector

Dr. Germán Anzola Montero

Asambleístas

Dr. Jaime Cadena Santos
Dra. Sara Gómez de Hardin
Dra. Martha Gómez de Adams
Dra. Ana María Sánchez Vargas
Dr. Augusto Amaya Arango
Dr. Hugo Fernando Gamboa Rodríguez
Dr. Hernán Mauricio Cháves Ardila
Cr. Jaime Andrés Cadena Sáchica
Dr. Enrique Vargas Lleras
Dr. Benjamín López Arciniegas

Representante de los Estudiantes

Laura Sofía Vielma Manzano

Representante de los Egresados

Ing. Henry Francisco Camargo Cardozo

Representante de los Docentes

Vilma Cenit Fandiño Osorio

Representante de las Directivas

Académicas

Dra. Teresa Carvajal Salcedo

Revisor Fiscal

Dr. Jorge Alexander Varela Mora

Secretaria Técnica

Dra. Claudia Juliana Grisales Laverde

Consejo Directivo

Presidente

Dra. Ana María Sánchez Vargas

Vicepresidente

Dr. Gabriel Arango Valdés

Rector

Dr. Germán Anzola Montero

Consejeros

Dr. Augusto Amaya Arango
Cr. Jaime Andrés Cadena Sáchica
Dr. Hernán Mauricio Cháves Ardila
Dr. Benjamín López Arciniegas

Representante de los Estudiantes

Laura Sofía Vielma Manzano

Representante de los Egresados

Ing. Henry Francisco Camargo Cardozo

Representante de los Docentes

Vilma Cenit Fandiño Osorio

Representante de las Directivas

Académicas

Dra. Teresa Carvajal Salcedo

Representante Sector Productivo

Dr. Manuel Elkin Patarroyo

Secretaria Técnica

Dra. Claudia Juliana Grisales Laverde

Equipo Directivo

Rector

Dr. Germán Anzola Montero

Vicerrector General

Dr. Jairo Alfonso Téllez

Secretaria General

Dra. Claudia Juliana Grisales Laverde

Dirección de Formación

Dr. Oscar Armando Ibarra Russi

Dirección de Planeación y Desarrollo

Dra. Diana Patricia Escobar Gutiérrez

Dirección de Investigación y Gestión del Conocimiento

Dr. Johan Manuel Cifuentes Castellanos

Dirección de Desarrollo Humano y Bienestar

Dr. Fabio Cruz Uribe

Dirección de Extensión y Proyección Social

Dra. Laura Phillips Sánchez

Dirección de Gestión TIC

Ing. Jorge Enrique Molina Zambrano

Dirección de Relaciones Internacionales

Dra. Ximena Cardoso Arango

Dirección de Servicios Financieros y Logísticos

Dra. Yeny Edidt Reyes Sáenz

Secretaría Técnica del SIGA

Dr. Camilo Arturo Peraza González

CONTENIDO

PRESENTACIÓN	9
ORGANIGRAMA	11
CONTEXTO INSTITUCIONAL	12
PLAN DE DESARROLLO INSTITUCIONAL	13
1. PRINCIPALES CIFRAS DE LA U.D.C.A 2019-II	14
2. OFERTA ACADÉMICA	16
2.1. Programas académicos	16
2.2. Ambientes virtuales de aprendizaje	18
3. ACREDITACIÓN Y CERTIFICACIONES DE ALTA CALIDAD	19
3.1. Acreditación Institucional de alta calidad	19
3.2. Acreditaciones nacionales de alta calidad	19
3.3. Acreditaciones internacionales de alta calidad	19
3.4. Programas acreditables	19
4. ESTUDIANTES	20
4.1. Selección, absorción y logro de ingreso	20
4.2. Programa de Permanencia y Promoción Estudiantil PPE	22
4.2.1 Estrategias desarrolladas por el Programa de Permanencia y Promoción Estudiantil	22
4.2.2 Programa de permanencia y promoción estudiantil, mentores, tutores y asesores	23
4.3. Beneficios económicos para estudiantes	24
4.4. Representantes estudiantiles ante los Órganos de Gobierno de la Universidad	25
5. PROFESORES	25
5.1. Nivel de formación académica por tipo de contratación	25
5.2. Desarrollo profesoral	26
6. GRADOS Y GRADUADOS	26
6.1. Graduados 2019-II por Programa	26
6.2. Eventos realizados con participación de egresados	27
6.3. Servicio de intermediación laboral	28
7. INVESTIGACIÓN	28
7.1. Grupos de investigación y proyectos	28
7.2. Profesores investigadores y semilleros	29
7.3. Publicaciones científicas y eventos de investigación	30

8. EXTENSIÓN Y PROYECCIÓN SOCIAL	34
8.1. Publicaciones	34
8.2. Servicios de extensión prestados por la U.D.C.A.....	34
8.3. Servicio social universitario	35
8.4. Educación Continuada.....	36
8.4.1. Oferta de educación continuada y participantes	36
8.4.2. Otras actividades de educación continuada	37
8.5. Consultorías y programas de acompañamiento de las facultades	46
8.6. Emprendimiento	46
9. RELACIONES INTERNACIONALES	47
9.1. Movilidad estudiantil.....	47
9.2. Movilidad entrante y saliente de profesores e investigadores.....	51
9.3. Internacionalización en casa.....	59
9.4. Relaciones externas.....	61
9.4.1. Convenios internacionales vigentes	61
9.4.2. Membresías, asociaciones y redes	75
10. VISIBILIDAD	78
10.1. Presencia en medios	78
10.2. Participación en eventos feriales del libro nacionales e internacionales.....	80
11. SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL	80
11.1. Agua potable.....	80
11.2. Residuos peligrosos.....	80
11.3. Residuos no peligrosos.....	81
11.4. Manejo de biodiversidad y territorio flora.....	81
11.5. Inclusión de la dimensión ambiental	82
12. DESARROLLO HUMANO Y BIENESTAR SOCIAL UNIVERSITARIO	82
12.1. Personal administrativo en la U.D.C.A	82
12.2. Actividades realizadas por Bienestar	83
13. INFRAESTRUCTURA Y OTROS RECURSOS	88
13.1. Infraestructura tecnológica de información y comunicación	88
13.2. Sistema de Información Documentación y Recursos Educativos - SIDRE	91
13.3. Desarrollo del Campus Universitario	94
13.3.1. Área de predios U.D.C.A.....	94
13.3.2. m ² por estudiante en relación con los espacios académicos.....	94
13.3.3. Inversión en planta física en 2019-2	95

ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1. Listado de programas vigentes de pregrado y posgrado	16
Tabla 2. Ambientes virtuales de aprendizaje	18
Tabla 3. Acreditación Institucional de Alta Calidad.....	19
Tabla 4. Programas de pregrado acreditados a 2019-II	19
Tabla 5. Programas con acreditación internacional.....	19
Tabla 6. Programas acreditables y no acreditables.....	19
Tabla 7. Estadísticas estudiantes 2019-II	20
Tabla 8. Estrategias desarrolladas por el Programa de Permanencia y Promoción Estudiantil PPE	22
Tabla 9. Atención de estudiantes por programa.....	23
Tabla 10. Consolidado de financiación de estudiantes	24
Tabla 11. Participación de estudiantes en Órganos de Gobierno	25
Tabla 12. Nivel de formación profesores por tipo de contratación	25
Tabla 13. Relación profesores / estudiantes.....	25
Tabla 14. Apoyo a profesores.....	26
Tabla 15. Número de graduados por nivel.....	26
Tabla 16. Número de graduados por Programa.....	26
Tabla 17. Eventos realizados con participación de egresados	27
Tabla 18. Servicio de intermediación laboral	28
Tabla 19. Grupos de investigación y proyectos.....	28
Tabla 20. Proyectos de investigación activos.....	29
Tabla 21. Profesores investigadores reconocidos por Colciencias	29
Tabla 22. Profesores que ejercieron actividades de investigación en la U.D.C.A durante 2019-II ...	30
Tabla 23. Semilleros de investigación	30
Tabla 24. Publicaciones de investigación	30
Tabla 25. Detalle de publicaciones de investigación.....	30
Tabla 26. Participación en eventos de investigación	34
Tabla 27. Otras Publicaciones de la U.D.C.A	34
Tabla 28. Servicios de extensión prestados por la U.D.C.A.....	34
Tabla 29. Servicio Social Universitario	35
Tabla 30. Oferta de educación continuada y participantes	36
Tabla 31. Otras actividades de educación continuada, capacitaciones, conferencias, talleres, charlas	37
Tabla 32. Consultorías realizadas en 2019-II.....	46
Tabla 33. Proyectos de emprendimiento	46
Tabla 34. Estudiantes U.D.C.A hacia el exterior	47
Tabla 35. Detalle de los estudiantes U.D.C.A hacia el exterior	47
Tabla 36. Estudiantes extranjeros hacia la U.D.C.A	50
Tabla 37. Detalle de estudiantes extranjeros hacia la U.D.C.A	50
Tabla 38. Actividades de profesores, investigadores y gestores U.D.C.A en el exterior.....	51
Tabla 39. Profesores, expertos, gestores del exterior	52
Tabla 40. Profesores y Gestores Extranjeros en el Campus.....	54

Tabla 41. Acciones de internacionalización en casa	59
Tabla 42. Convenios internacionales vigentes	61
Tabla 43. Detalle de los Convenios internacionales vigentes	61
Tabla 44. % de Afiliaciones vigentes en 2019-II	75
Tabla 45. Membresías a Asociaciones y Redes Institucionales Internacionales	75
Tabla 46. La Universidad en medios.....	78
Tabla 47. Eventos feriales del libro nacionales e internacionales.....	80
Tabla 48. Comparativo del consumo total y costo económico del agua potable por espacio	80
Tabla 49. Cantidad generada de residuos peligrosos.....	80
Tabla 50. Cantidad generada de residuos no peligrosos	81
Tabla 51. Manejo de biodiversidad y territorio flora	81
Tabla 52. Investigación-acción participativa	82
Tabla 53. Personal Administrativo en la U.D.C.A	82
Tabla 54. Actividades desarrolladas por Desarrollo Humano y Bienestar	83
Tabla 55. Detalle de las actividades desarrolladas por Desarrollo Humano y Bienestar	83
Tabla 56. Indicadores de nivel de servicio de TIC	88
Tabla 57. Estadísticas de uso del portal Web Institucional.....	88
Tabla 58. Usuarios nuevos Vs. Recurrentes	88
Tabla 59. Visitas al Portal Web Institucional por país	89
Tabla 60. Visitas al Portal Web Institucional por departamentos y ciudad	89
Tabla 61. Páginas más consultadas del portal institucional.....	89
Tabla 62. Equipos de cómputo para estudiantes en salas de informática.....	90
Tabla 63. Equipos en salas de Internet en Biblioteca.....	90
Tabla 64. Equipos de apoyo a la docencia y administración.....	90
Tabla 65. Puntos de internet activos por sede.....	90
Tabla 66. Estadísticas de conectividad e Internet.....	90
Tabla 67. Disponibilidad material bibliográfico, documental y publicaciones seriadas disponibles físicamente.....	91
Tabla 68. Número de consultas del material bibliográfico y bases de datos.....	91
Tabla 69. Consultas recursos electrónicos 2019-II por Facultad.....	92
Tabla 70. Capacitaciones en recursos bibliográficos 2019-II	92
Tabla 71. Inversión bibliográfica	93
Tabla 72. Recursos audiovisuales disponibles.....	93
Tabla 73. Promedio semanal de uso de los recursos audiovisuales	93
Tabla 74. Tipos de área en metros cuadrados de todos los espacios académicos 2019-2.....	94
Tabla 75. Tipos de área en metros cuadrados Cartagena 2019-2.....	94
Tabla 76. Áreas de la U.D.C.A en metros cuadrados – Bogotá 2019-2	95
Tabla 77. Inversión en planta física en 2019-2.....	95

ÍNDICE DE GRÁFICAS

Gráfica No. 1. Graduados 2019-II por genero	26
Gráfica No. 2. Distribución del personal administrativo	83

PRESENTACIÓN

Se presentan en este documento la recopilación de las principales cifras e indicadores de la gestión institucional para el segundo semestre de 2019, empezando por la estructura organizacional, el contexto institucional y lo referente a estadísticas poblaciones, administrativas, académicas, de investigación y extensión de la Universidad.

La Rectoría se complace en poner a su disposición la información contenida en este Boletín Estadístico, realizado de forma colaborativa entre la Dirección de Planeación y Desarrollo y la Dirección de Servicios Financieros y Logísticos, con la finalidad de proporcionar a la comunidad universitaria una herramienta de consulta ágil de la información cuantitativa de la Institución, que contribuye como insumo a la reflexión, planeación y constante autorregulación de las diferentes unidades que engrandecen y dan sentido a la construcción y crecimiento de la Universidad.

Germán Anzola Montero
Rector

En el marco de la cultura de la autorregulación y el mejoramiento continuo, y como expresión de claridad institucional, la publicación semestral del *Boletín Estadístico* de la Universidad de Ciencias Aplicadas y Ambientales, constituye una valiosa oportunidad para proporcionar a la comunidad educativa, y a la sociedad en general, información consolidada sobre el desarrollo institucional.

El boletín inicia con un resumen de las principales cifras de la Universidad y, a continuación, relaciona en detalle algunos datos estadísticos de la Universidad respecto a la oferta académica, los estudiantes, los profesores, los funcionarios, así como de las actividades de investigación, servicios de extensión y, servicios administrativos. Igualmente, relaciona los diferentes recursos que la U.D.C.A pone a disposición de su labor educativa.

Esta importante herramienta, estará disponible en la página web, con el fin de facilitar y promover el uso y análisis de la información.

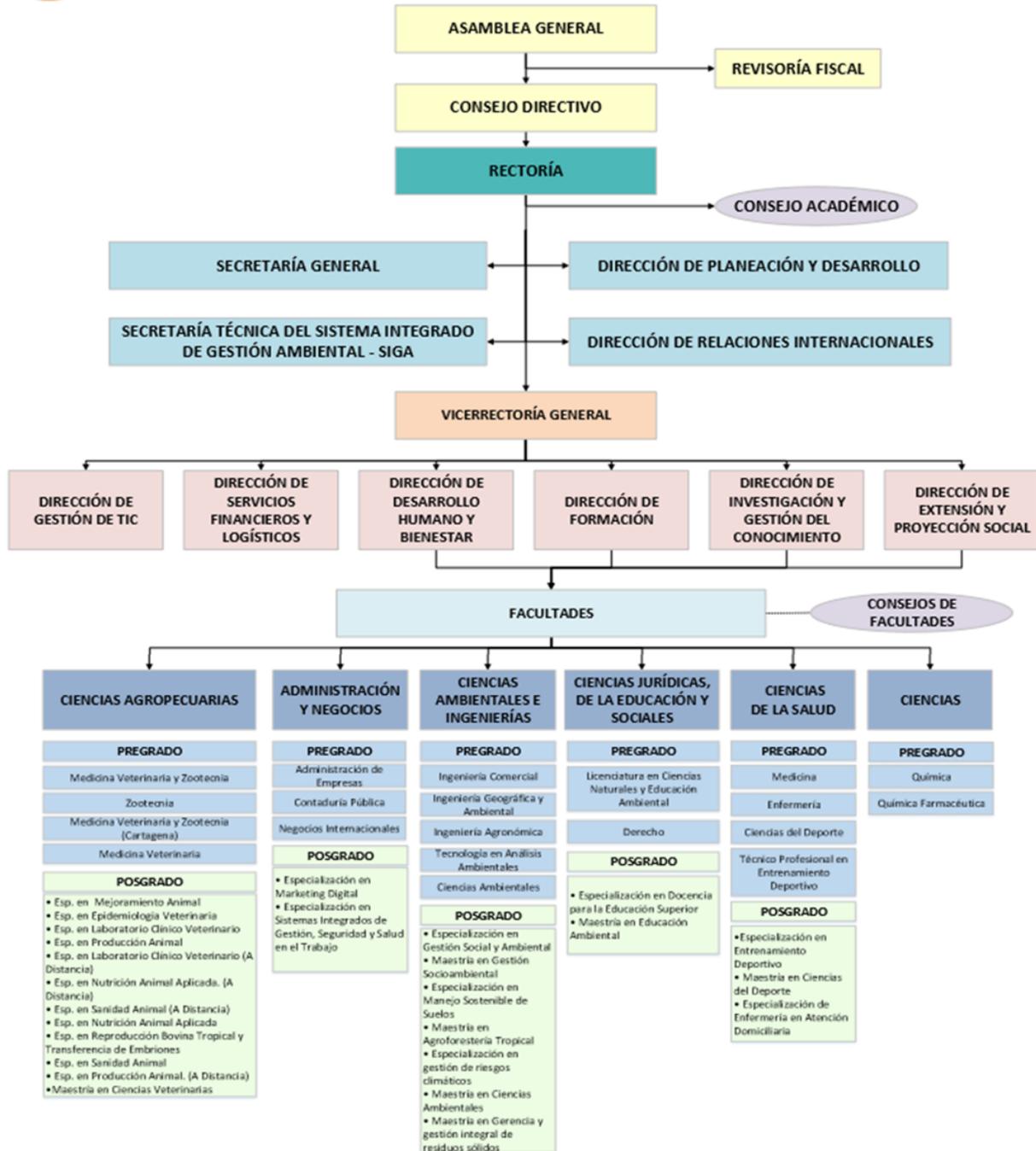
Es preciso agradecer a las diferentes unidades de la Universidad el esfuerzo que realizan para proporcionar la información y cifras más representativas de las actividades académicas y administrativas, que aquí se incluyen, y poder compartir este compendio estadístico con toda la comunidad universitaria.

Yeny Edidt Reyes Sáenz
Directora de Servicios Financieros y Logísticos.

ORGANIGRAMA



ORGANIGRAMA
ACUERDOS 397, 406, 409, 418 DE 2016 y 430 DE 2017 DEL CONSEJO DIRECTIVO



* Todos los programas de las diferentes facultades tienen un Comité Académico de Programa

CONTEXTO INSTITUCIONAL

**Universidad de Ciencias
Aplicadas y Ambientales**

Fundada en 1983

Reconocida como Universidad el 29 de Diciembre de 2004, mediante Resolución No. 4975 de 2004

Misión

La U.D.C.A es una Universidad privada, autónoma, pluralista, democrática e incluyente, que fundamenta su quehacer institucional en el reconocimiento de las normas que la regulan. Cumple las funciones de docencia, investigación y proyección social, formando profesionales integrales en las diferentes áreas del conocimiento, personas con altos valores ciudadanos; que contribuyen al desarrollo justo y equitativo de todos los miembros de la sociedad colombiana.

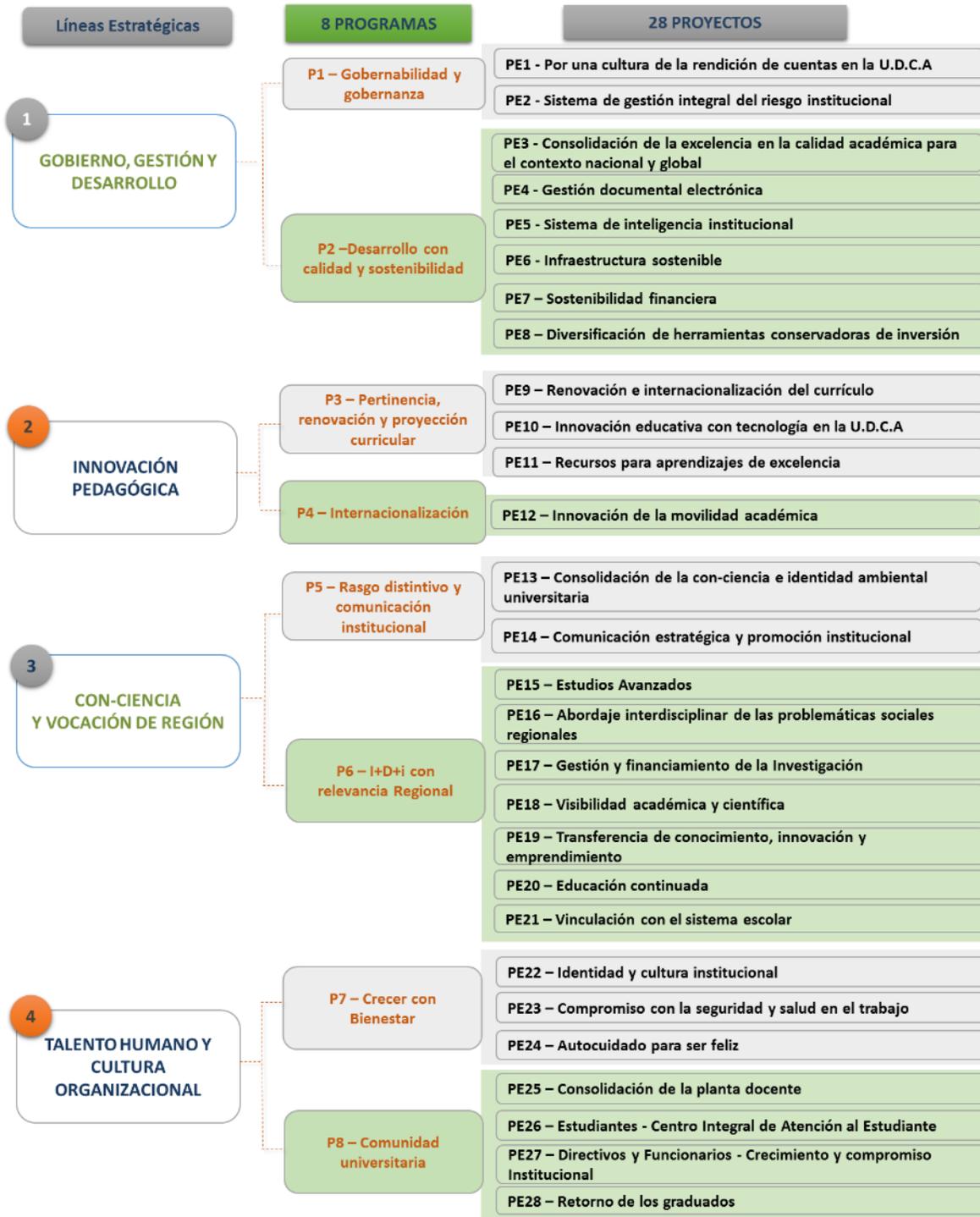
Su compromiso es la búsqueda permanente de la excelencia académica, a través de la transmisión, generación, transferencia y aplicación del conocimiento, al servicio del desarrollo humano sostenible en lo local, regional, nacional e internacional.

Visión

La U.D.C.A será reconocida en el contexto nacional e internacional como una Universidad que se distingue por su excelencia académica y su compromiso con la responsabilidad social, puesta al servicio del desarrollo humano sostenible.

PLAN DE DESARROLLO INSTITUCIONAL 2019-2024

“El renacer de la U.D.C.A por su compromiso con la excelencia académica”



1. PRINCIPALES CIFRAS DE LA U.D.C.A 2019-II

Datos generales	Facultades (a)	6		
Programas (b)	Pregrado	23		
	Especialización	19		
	Maestría	7		
	Total	49		
Aseguramiento de la calidad (c)	Programas de pregrado acreditados	9		
	% acreditación de programas acreditables	47%		
Estudiantes (d)	Pregrado	Profesional	4.488	4.608
		Técnico	87	
		Tecnólogo	33	
	Especialización	Presencial	97	179
		A Distancia	82	
	Maestría		16	
	Total Estudiantes		4.803	
Graduados (e)	Pregrado	672		
	Posgrado	107		
	Total	779		
Docentes (f)	Tiempo completo	150		
	Medio tiempo	13		
	Hora Cátedra	268		
	Total docentes	431		
Investigación (g)	Categoría A1	2		
	Categoría A	1		
	Categoría B	3		
	Categoría C	9		
	Reconocidos	1		
	Total Grupos de investigación	16		
	Emérito	2		
	Senior	2		
	Asociados	11		
	Junior	22		
	Profesores Investigadores	37		

Extensión (h)	Participantes en Educación Continuada (capacitaciones, conferencias, charlas, talleres)	2.116	
Internacionalización (i)	Estudiantes visitantes	22	
	Estudiantes U.D.C.A fuera del país	50	
	Docentes visitantes	43	
	Docentes U.D.C.A fuera del país	25	
Bienestar (j)	Beneficiarios y participantes en actividades de Desarrollo Humano y Bienestar (Bogotá y Cartagena) (<i>Repitencia de participantes en diferentes actividades</i>)	21.291	
Recursos de apoyo	Computadores para estudiantes (k)	178	
	Computadores para docentes y administrativos (k)	491	
	Área total construida Bogotá (Todas las ubicaciones) (l)	36.450,29	
	Total mts ² Primer Piso Construida	Zona Norte 222	10,489.43
		Zona sur 222	8,740.99
		Av. Boyacá	2,589.67
		Remanso	1,588.97
		Sede Oriental	222.22
		Divino Salvador	272.45
	Área utilizada en Cartagena (m)	897,06	
	Títulos de libros (n)	32.287	
	Número de volúmenes (o)	47.571	
	Número de publicaciones seriadas físicas (p)	539	
Bases de datos (q)	11		
E-Books	3846		
Administrativos	Personal administrativo (r)	313	

a. y b. Fuente: Acuerdo 418 de 2016 del Consejo Directivo.

c. Fuente: Sistema UNIVERSITAS XXI. Cálculos: Dirección de Planeación y Desarrollo, Coordinación de Aseguramiento de la Calidad.

d. Fuente: Sistema HECAA-SNIES, información del período 2019-II con corte de consulta a 10/02/2020. Cálculos: Coordinación de Análisis Institucional

e. Fuente: Dirección de Extensión y Proyección Social. Coordinación de Graduados

f. Fuente: Dirección de Formación

g. Fuente: Dirección de Investigación y Gestión del Conocimiento.

h. Fuente: Dirección de Extensión y Proyección Social

i. Fuente: Dirección de Relaciones Internacionales.

j. Fuente: Dirección de Desarrollo Humano y Bienestar.

k. Fuente: Dirección de Gestión TIC.

l. m. Fuente: Dirección de Planeación, Coordinación de Planta física.

n. o. p. q. Fuente: SIDRE, Biblioteca.

r. Fuente: Dirección de Desarrollo Humano y Bienestar- Reporte al Sistema SNIES.

2. OFERTA ACADÉMICA

2.1. Programas académicos

Tabla 1. Listado de programas vigentes de pregrado y posgrado

Facultad	Nivel de formación	Código SNIES	Programa	Resolución que otorga el Registro Calificado
Ciencias Agropecuarias	Pregrado	21475	Zootecnia	1483 de 06-Feb-2015
		21474	Medicina Veterinaria	8060 de 17-May-2018
		21487	Medicina Veterinaria y Zootecnia	7760 de 10-May-2018
		21463	Medicina Veterinaria y Zootecnia (Cartagena)	6176 de 05-May-2014
	Especialización	21471	Especialización en Laboratorio Clínico Veterinario	17652 de 06-Dec-2013
		21499	Especialización en Laboratorio Clínico Veterinario a Distancia	17674 de 06-Dec-2013
		21479	Especialización en Producción Animal	17676 de 06-Dec-2013
		21505	Especialización en Producción Animal a Distancia	935 de 24-Jan-2014
		21470	Especialización en Nutrición Animal Aplicada	934 de 24-Jan-2014
		21504	Especialización en Nutrición Animal Aplicada a Distancia	17683 de 06-Dec-2013
		21469	Especialización en Sanidad Animal	931 de 24-Jan-2014
		21498	Especialización en Sanidad Animal a Distancia	932 de 24-Jan-2014
		21476	Especialización en Mejoramiento Animal	19197 de 10-Nov-2014
		21472	Especialización en Reproducción Bovina Tropical y Transferencia de Embriones	930 de 24-Jan-2014
21489	Especialización en Epidemiología Veterinaria	17787 de 06-Dec-2013		
Maestría	105241	Maestría en Ciencias Veterinarias	1251 de 28-Jan-2016	
Ciencias	Pregrado	105292	Química	2153 de 05-Feb-2016
		105291	Química Farmacéutica	2152 de 05-Feb-2016
Administración y Negocios	Pregrado	52779	Negocios Internacionales	1853 de 13-Feb-2015
		52933	Contaduría Pública	554 de 09-Jan-2015
		52921	Administración de Empresas	11041 de 14-Jul-2014
		52934	Economía	1369 de 03-Feb-2015
		53181	Finanzas	1370 de 03-Feb-2015
		52922	Mercadeo	11040 de 14-Jul-2014

Facultad	Nivel de formación	Código SNIES	Programa	Resolución que otorga el Registro Calificado
	Especialización	108695	Especialización en Marketing Digital	14966 de 18-Dic-2019
		108696	Especialización en Sistemas Integrados de Gestión, Seguridad y Salud en el Trabajo	14967 de 18-Dic-2019
Ciencias Jurídicas, de la Educación y Sociales	Pregrado	90881	Derecho	19203 de 21-Sep-2017
		103529	Lic. en Ciencias Naturales y Educación Ambiental	11677 de 22-Jul-2014
	Especialización	104357	Especialización en Docencia para la Educación Superior	4467 de 08-Apr-2015
	Maestría	103698	Maestría en Educación Ambiental	14459 de 04-Sep-2014
Ciencias Ambientales e Ingenierías	Pregrado	103212	Tecnología en Análisis Ambientales	4898 de 07-Apr-2014
		21488	Ciencias Ambientales	4911 de 07-Apr-2014
		21481	Ingeniería Agronómica	9248 de 07-Jun-2018
		2784	Ingeniería Comercial	9249 de 07-Jun-2018
		21464	Ingeniería Geográfica y Ambiental	17423 de 30-Oct-2018
	Especialización	21468	Especialización en Gestión Social y Ambiental	10710 de 09-Jul-2014
		106695	Especialización en Gestión de Riesgos Climáticos	2001 de 13-Feb-2018
		103061	Especialización en Manejo Sostenible de Suelos	929 de 24-Jan-2014
	Maestría	91132	Maestría en Ciencias Ambientales	3279 de 26-Feb-2018
		54483	Maestría en Agroforestería Tropical	1373 de 28-Jan-2016
		104061	Maestría en Gestión Socio-Ambiental	22668 de 29-Dec-2014
		107408	Maestría en Gerencia y Gestión Integral de Residuos Sólidos	13549 de 15-Aug-2018
Ciencias de la Salud	Pregrado	21465	Medicina	15082 de 12-Sep-2014
		21478	Enfermería	10699 de 09-Jul-2014
		54567	Ciencias del Deporte	7768 de 26-May-2014
		54227	Técnico Profesional en Entrenamiento Deportivo	15281 de 26-Jul-2016
	Especialización	53507	Especialización en Entrenamiento Deportivo	933 de 24-Jan-2014
		53177	Especialización de Enfermería en Atención Domiciliaria	3283 de 14-Mar-2014
	Maestría	102849	Maestría en Ciencias del Deporte	14489 de 16-Oct-2013

Fuente: Ministerio de Educación Nacional (SACES). Dirección de Planeación y Desarrollo. Coordinación de Aseguramiento de la Calidad. Diciembre de 2019.

2.2. Ambientes virtuales de aprendizaje

Tabla 2. Ambientes virtuales de aprendizaje

Tipo	Actividad	2019-2
Programas a distancia	Especializaciones	4
	Total cursos	83
	Cursos activos	60
	Matriculaciones	680
	Cursos inactivos	23
Cursos pregrado	Cursos totales	446
	Cursos Activos *	163
	Cursos Inactivos **	283
	No. de cursos de acompañamiento a pregrado	311
	Cursos de capacitación	3
Capacitación	Docentes capacitados	25
	Docentes post grados virtuales	5
	Docentes pregrado	18
	Docentes posgrado	2
	Cantidad de estudiantes capacitados	465
	Estudiantes de pregrado	425
	Estudiantes de post grado	40
	Tutores virtuales	5
Estudiantes	N° estudiantes matriculados en los cursos de pregrado ofrecidos a través de la Plataforma Moodle ***	6.151
Objetos Virtuales de Aprendizaje – OVAS	Cantidad OVAs Post grados	69
	Curso de Inducción	11
	Laboratorio clínico	14
	Sanidad animal	13
	Producción animal	15
	Nutrición animal	16
	Cantidad OVAs Pregrados	176
	Informática	117
	Cursos de acompañamiento a pregrado	33
	Bienestar	6
	Inglés	19
	Diplomados	1

Fuente: Centro de Educación Virtual

* Curso activo es aquel que estuvo abierto en el periodo, tenía recursos y actividades de aprendizaje y estudiantes matriculados. La mayoría de cursos activos cuentan con recursos de apoyo (lecturas, presentaciones, videos, manuales, cartillas, etc.), pero estos no se catalogan como Objetos Virtuales de Aprendizaje.

** Curso inactivo es aquel que no estuvo abierto en el periodo, no tenía estudiantes matriculados, pero es un curso que está elaborado y cuenta con actividades y recursos de aprendizaje.

*** Es importante aclarar que el número de matriculados en la plataforma Moodle es mayor que el N° de estudiantes matriculados académicamente debido a que un estudiante puede estar matriculado en más de un curso virtual

3. ACREDITACIÓN Y CERTIFICACIONES DE ALTA CALIDAD

3.1. Acreditación Institucional de alta calidad

Tabla 3. Acreditación Institucional de Alta Calidad

Código SNIES	Resolución de Acreditación MEN	Vencimiento	Concepto
1835	Resolución No. 17390 del 27/12/2019	26/12/2023	Acreditación por 4 años

3.2. Acreditaciones nacionales de alta calidad

Tabla 4. Programas de pregrado acreditados a 2019-II

Tipo	Facultad	Código SNIES	Programa
Acreditación Nacional CNA	Ciencias Agropecuarias	21474	Medicina Veterinaria
	Ciencias Agropecuarias	21475	Zootecnia
	Ciencias Agropecuarias	21487	Medicina Veterinaria y Zootecnia
	Ciencias de la Salud	21478	Enfermería
	Ciencias de la Salud	54567	Ciencias del Deporte
	Ciencias de la Salud	21465	Medicina
	Ciencias Ambientales e Ingenierías	21464	Ingeniería Geográfica y Ambiental
	Ciencias Ambientales e Ingenierías	21481	Ingeniería Agronómica
	Ciencias Ambientales e Ingenierías	2784	Ingeniería Comercial

Fuente: Dirección de Planeación y Desarrollo. Coordinación de Aseguramiento de la Calidad. Diciembre de 2019.

3.3. Acreditaciones internacionales de alta calidad

Tabla 5. Programas con acreditación internacional

Tipo	Facultad	Código SNIES	Programa
Acreditación Internacional MERCOSUR - ARCUSUR	Ciencias Agropecuarias	21474	Medicina Veterinaria
	Ciencias de la Salud	21478	Enfermería

Fuente: Dirección de Planeación y Desarrollo. Coordinación de Aseguramiento de la Calidad. Diciembre de 2019.

3.4. Programas acreditables

Tabla 6. Programas acreditables y no acreditables

Oferta actual	Acreditables	No acreditables*1	Acreditados
Técnicos y Tecnológicos	2	0	
Pregrados	17	4	9
Posgrados	1	25	
Total Programas	20	29	9
	49		47% Programas de pregrado acreditados

Fuente: Dirección de Planeación y Desarrollo. Coordinación de Aseguramiento de la Calidad. Diciembre de 2019.

*1 Los programas no acreditables son: (19) especializaciones que son profesionalizantes; (6) Maestrías que no cumplen con el tiempo mínimo de cohortes y el número de graduados establecido, para aplicar a proceso de acreditación; y (4) Pregrados nuevos que no cumplen con el tiempo mínimo de cohortes.

4. ESTUDIANTES

4.1. Selección, absorción y logro de ingreso

Tabla 7. Estadísticas estudiantes 2019-II

Facultad y Programa	Código SNIES	Inscritos	Admitidos	Matriculados Nuevos	Matriculados	% Selectividad*	%Absorción **	%Logro de ingreso***
Ciencias Agropecuarias		329	164	147	1439	50%	90%	45%
Pregrado		232	108	101	1306	47%	94%	44%
Medicina Veterinaria	21474	82	42	31	534	51%	74%	38%
Medicina Veterinaria y Zootecnia Bogotá	21487	118	45	52	538	38%	116%	44%
Medicina Veterinaria y Zootecnia Cartagena.	21463	19	15	11	146	79%	73%	58%
Zootecnia	21475	13	6	7	88	46%	117%	54%
Posgrados		97	56	46	133	58%	82%	47%
Especialización en Sanidad Animal	21469	1	0	0	24	0%	0%	0%
Especialización en Sanidad Animal a Distancia	21498	22	15	14	24	68%	93%	64%
Especialización en Mejoramiento Animal	21476	0	0	0	0	0%	0%	0%
Especialización en Epidemiología Veterinaria	21489	3	2	0	0	0%	0%	0%
Especialización en Laboratorio Clínico Veterinario	21471	7	5	3	3	71%	60%	43%
Especialización en Laboratorio Clínico Veterinario a Distancia	21499	23	14	12	39	61%	86%	52%
Especialización en Nutrición Animal Aplicada	21470	8	5	4	8	63%	80%	50%
Especialización en Nutrición Animal Aplicada a Distancia	21504	7	4	4	12	57%	100%	57%
Especialización en Producción Animal	21479	2	0	0	0	0%	0%	0%
Especialización en Producción Animal a Distancia	21505	11	4	4	7	36%	100%	36%
Especialización en Reproducción Bovina Tropical y Transferencia de Embriones	21472	10	7	5	13	70%	71%	50%
Maestría en Ciencias Veterinarias	105241	3	0	0	3	0%	0%	0%
Administración y Negocios		64	41	32	255	64%	78%	50%
Pregrado		64	41	32	255	64%	78%	50%
Administración de Empresas	52921	30	22	15	92	73%	68%	50%
Contaduría Publica	52933	15	9	6	27	60%	67%	40%
Negocios Internacionales	52779	19	10	11	125	53%	110%	58%
Economía	52934	0	0	0	0	0%	0%	0%

Facultad y Programa	Código SNIES	Inscritos	Admitidos	Matriculados Nuevos	Matriculados	% Selectividad*	%Absorción **	%Logro de ingreso***
Mercadeo	52922	0	0	0	6	0%	0%	0%
Finanzas	53181	0	0	0	5	0%	0%	0%
Ciencias de la Salud		821	254	198	1774	31%	78%	24%
Pregrado		785	235	189	1752	30%	80%	24%
Ciencias del Deporte	54567	118	52	52	392	44%	100%	44%
Enfermería	21478	67	20	20	364	30%	100%	30%
Medicina	21465	559	140	92	909	25%	66%	16%
Técnico Profesional en Entrenamiento Deportivo	54227	41	23	25	87	56%	109%	61%
Posgrado		36	19	9	22	53%	47%	25%
Especialización en Entrenamiento Deportivo	53507	26	14	7	15	54%	50%	27%
Maestría en Ciencias del Deporte	102849	10	5	2	7	0%	0%	0%
Ciencias		171	122	97	644	71%	80%	57%
Pregrado		171	122	97	644	71%	80%	57%
Química	105292	38	29	28	163	76%	97%	74%
Química Farmacéutica	105291	133	93	69	481	70%	74%	52%
Ciencias Ambientales e Ingenierías		105	52	48	545	50%	92%	46%
Pregrado		71	32	31	509	45%	97%	44%
Ciencias Ambientales	21488	0	0	1	24	0%	0%	0%
Ingeniería Agronómica	21481	36	13	13	121	36%	100%	36%
Ingeniería Comercial	2784	9	8	7	126	89%	88%	78%
Ingeniería Geográfica y Ambiental	21464	12	6	6	205	50%	100%	50%
Tecnología en Análisis Ambientales	103212	14	5	4	33	36%	80%	29%
Posgrados		34	20	17	36	59%	85%	50%
Especialización en Gestión Social y Ambiental	21468	14	10	10	21	71%	100%	71%
Especialización en Manejo Sostenible de Suelos	103061	14	10	7	13	71%	70%	50%
Maestría en Agroforestería Tropical	54483	1	0	0	0	0%	0%	0%
Maestría en Gestión Socioambiental	104061	3	0	0	0	0%	0%	0%
Maestría en Ciencias Ambientales	91132	2	0	0	2	0%	0%	0%
Ciencias Jurídicas, de la Educación y Sociales		54	29	20	146	54%	69%	37%
Pregrado		49	27	20	142	55%	74%	41%
Derecho	90881	49	27	20	138	55%	74%	41%
Licenciatura en Ciencias naturales y Educación Ambiental	103529	0	0	0	4	0%	0%	0%
Posgrado		5	2	0	4	0%	0%	0%

Facultad y Programa	Código SNIES	Inscritos	Admitidos	Matriculados Nuevos	Matriculados	% Selectividad*	%Absorción**	%Logro de ingreso***
Especialización en docencia para la Educación Superior	104357	2	0	0	0	0%	0%	0%
Maestría en Educación Ambiental	103698	3	2	0	4	0%	0%	0%
Total		1.544	662	542	4.803	43%	82%	35%

Fuente: Sistema HECAA-SNIES, información 2019-II
Cálculos: Coordinación de Análisis Institucional.

*% Selectividad: Porcentaje de estudiantes admitidos frente al total de inscritos.

**% Absorción: Porcentaje de estudiantes matriculados nuevos frente a los admitidos.

***Logro de ingreso: Porcentaje de estudiantes matriculados nuevos frente al total de inscritos.

4.2. Programa de Permanencia y Promoción Estudiantil PPE

4.2.1 Estrategias desarrolladas por el Programa de Permanencia y Promoción Estudiantil

Tabla 8. Estrategias desarrolladas por el Programa de Permanencia y Promoción Estudiantil PPE

Ítem	Estrategia	2019 - 2		
		Población Total	Población Participante	%
1	Jornada de Inducción y Bienvenida a Estudiantes	497	342	69%
2	Reunión padres de familia y/o acudientes	497	210	42%
3	Caracterización del estudiante	497	362	73%
4	Perfil psicosocial del estudiante	497	313	63%
5	Talleres Formativos: 1. Hábitos y técnicas de estudio 2. Orientación vocacional 3. Manejo y organización del tiempo 4. Técnicas en atención y concentración 5. Socialización del PPE 6. Información, orientación y prevención en SPA.	497	384	77%
6	Asesoría y orientación a estudiantes con riesgo académico Coord. PPE	4839	350	7%
7	Análisis de resultados prueba Saber 11 por áreas del conocimiento	497	497	100%
		2019 - 2		
		Promedio semestral: 54 Rango de Resultados 30,1-70 = MEDIO		
8	Evaluación Docente: Elaboración de formatos de evaluación estudiantes a docentes según indicaciones MEN. Elaboración formatos de evaluación para Decanos, Directores, Docentes y Coordinadores.	4839	3172	65.5%

Ítem	Estrategia	2019 - 2		
		Población Total	Población Participante	%
9	Campañas: 1."Sigo la norma soy mejor persona" 2."Hábitos de estudio" 3."Relaciones Interpersonales" 4."Socialización PPE" 5."Evalua tu profe" 6. "Información, prevención y orientación en SPA" 7. "Evitemos la Procrastinación". 8. "Acoso estudiantil"	4839	4839	100%
10	Orientación Vocacional	4839	23	0,47%
11	Informe y seguimiento a estudiantes con promedio inferior a 3.0	4839	35	0,72%
12	Tutorías	4839	93	2%
13	Capacitación prueba Saber Pro TyT	428	428	100%
14	Medios de socialización PPE Pagina web, Redes Sociales, Valla Magnética, Correos Institucionales, Talleres Formativos, Jornada de Inducción y Encuentro Padres de Familia y Acudientes	4839	4839	100%
15	Encuesta Nivel de Satisfacción población participante	4839	428	9%
16	Material de apoyo académico virtual	4839	4839	100%

Fuente: Dirección de Formación - Programa de Permanencia y Promoción Estudiantil, Sistema de Información del PPE, TICS, UNIVERSITAS XXI, ADMISIONES e ICFES

4.2.2 Programa de permanencia y promoción estudiantil, mentores, tutores y asesores

Tabla 9. Atención de estudiantes por programa

Programa Académico	Citas Programadas Base	Citas Atendidas	% Atendidas	Citas Ignoradas por los Estudiantes	% Ignoradas por estudiante
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	24	24	100	0	0
CIENCIAS AMBIENTALES	2	2	100	0	0
CIENCIAS DEL DEPORTE	257	257	100	0	0
CONTADURÍA PÚBLICA	13	13	100	0	0
DERECHO	36	36	100	0	0
ECONOMÍA	0	0	0	0	0
ENFERMERÍA	91	91	100	0	0
FINANZAS	0	0	0	0	0
INGENIERIA AGRONÓMICA	123	117	95,1	6	4,8
INGENIERIA COMERCIAL	56	56	100	0	0
INGENIERIA GEOGRÁFICA Y AMBIENTAL	63	62	98,4	1	1,5
MEDICINA	608	608	100	0	0
MEDICINA VETERINARIA	184	181	98,3	3	1,6
MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA CARTAGENA	27	27	100	0	0
MEDICINA VETERINARIA ZOOTECNIA	253	251	99,2	2	0,7

Programa Académico	Citas Programadas Base	Citas Atendidas	% Atendidas	Citas Ignoradas por los Estudiantes	% Ignoradas por estudiante
MERCADEO	0	0	0	0	0
NEGOCIOS INTERNACIONALES	22	22	100	0	0
QUÍMICA	57	57	100	0	0
QUÍMICA FARMACÉUTICA	175	174	99,4	1	0,5
TÉCNICO PROFESIONAL EN ENTRENAMIENTO DEPORTIVO	46	46	100	0	0
ZOOTECNIA	19	19	100	0	0
Totales	2106	2093	99,4	13	0,6

Atención grupal e individual de: Talleres Formativos - Tutorías - Atención Mentores - Atención psicológica - Atención Padres de Familia y Acudientes - Atención métodos de estudio, orientación vocacional, manejo y organización del tiempo, técnicas en atención y concentración, prevención en consumo de SPA, asesoría financiera, asesoría académica y orientación en temas de inclusión.
Fuente: Dirección de Formación Programa de Permanencia y Promoción Estudiantil, 2019 -2. - Sistema de Información PPE - UNIVERSITAS XXI - TICS - Guía Ministerio de Educación Nacional para la Permanencia

4.3. Beneficios económicos para estudiantes

Tabla 10. Consolidado de financiación de estudiantes

Entidades Financieras	No. de estudiantes	Valor otorgado	% Créditos otorgados
FINANCIAR	30	\$163.483.817	1%
CONVENIO CHIA	30	\$30.000.000	1%
SUFI-BANCOLOMBIA	4	\$15.805.000	0%
BANCO BOGOTA	5	\$21.448.667	0%
PICHINCHA	81	\$393.537.772	2%
ICETEX	1216	\$7.478.097.609	25%
FINCOMERCIO	142	\$711.722.741	3%
FONDO NACIONAL DEL AHORRO	49	\$201.609.065	1%
CRÉDITOS CREDITY	494	\$2.276.505.571	10%
CRÉDITOS COVINOC	36	\$107.229.240	1%
CRÉDITOS UDCA DIRECTOS	30	\$163.483.817	1%
TOTAL CRÉDITOS OTORGADOS	2087	\$ 11.399.439.482	43%
TOTAL MATRICULADOS	4839 *		
PORCENTAJE CRÉDITOS OTORGADOS	43%		

Fuente: Soluciones Financieras Educativas – Dirección de Servicios Financieros y Logísticos

* Observación: Diferencia de matrícula en 36 estudiantes respecto a lo reportado en SNIES por ampliación de plazos de pago y legalización de matrícula de acuerdo con el calendario académico.

4.4. Representantes estudiantiles ante los Órganos de Gobierno de la Universidad

Tabla 11. Participación de estudiantes en Órganos de Gobierno

Cuerpo Colegiado	Nombre	Fecha de posesión	Fecha de finalización	Facultad	Programa
Asamblea General y Consejo Directivo	MANUELA ALEJANDRA TAMARO VALBUENA	23 de agosto de 2017	25 de septiembre de 2019	Ciencias Jurídicas de la Educación y Sociales	Derecho
Asamblea General y Consejo Directivo	LAURA SOFIA VIELMA MANZANO	31 de octubre de 2019	31 de octubre de 2021	Ciencias Agropecuarias	Medicina Veterinaria
Consejo Académico	JUAN SEBASTIAN TORRES SIERRA	30 de noviembre de 2017	11 de junio de 2019	Ciencias de la Salud	Medicina
Consejo Académico	CRISTIAN FERNANDO TORRES HERNANDEZ	21 de octubre de 2019	21 de octubre de 2021	Ciencias de la Salud	Enfermería

Fuente: Secretaría General

5. PROFESORES

5.1. Nivel de formación académica por tipo de contratación

Tabla 12. Nivel de formación profesores por tipo de contratación

Nivel de formación	Dedicación				% por nivel
	Tiempo Completo	Medio Tiempo	Cátedra	Total	
Doctorado	25		10	35	8%
Maestría	93	2	142	237	55%
Especialización	17	3	67	87	20%
Especialización Médico Quirúrgica	5	8	2	15	3%
Profesional	10		47	57	13%
Total	150	13	268	431	100%
% por dedicación	35%	3%	62%	100%	

Fuente: Dirección de Formación - Sistema HECAA-SNIES, información periodo 2019-II

Tabla 13. Relación profesores / estudiantes

Profesores de Planta	Profesores de planta		Profesores de Cátedra	Estudiantes	Relación profesores de Planta TC/estudiantes	Relación profesores TCE/estudiantes
	TC	MT				
163	150	13	268	4.803	1,32	1,21

Fuente: HECCA-SNIES (MEN). Coordinación de Análisis Institucional

5.2. Desarrollo profesoral

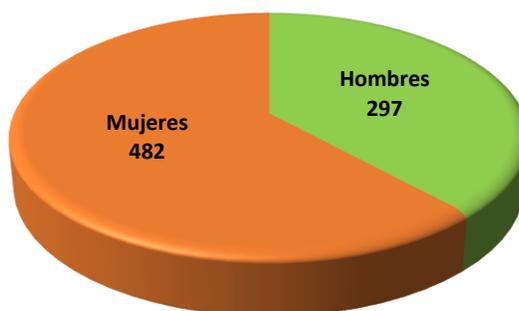
Tabla 14. Apoyo a profesores

Nivel	Número de profesores apoyados	Tipo apoyo
Doctorado	6	Comisión de estudios 20 horas
	2	Comisión de estudios 32 horas
	4	Comisión de Estudios
Total Apoyo Doctorado		

Fuente: Dirección de Formación

6. GRADOS Y GRADUADOS

Gráfica No. 1. Graduados 2019-II por genero



Fuente. Dirección de Extensión y Proyección Social – Coordinación de Egresados

6.1. Graduados 2019-II por Programa

Tabla 15. Número de graduados por nivel

GRADUADOS	CANTIDAD
Pregrado	672
Posgrado	107
Total graduados 2019-II	779

Tabla 16. Número de graduados por Programa

GRADUADOS POR PROGRAMA	CANTIDAD
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	7
CIENCIAS AMBIENTALES	7
CIENCIAS DEL DEPORTE	52
CONTADURÍA PÚBLICA	6
DERECHO	14

GRADUADOS POR PROGRAMA	CANTIDAD
ECONOMÍA	2
ENFERMERÍA	44
FINANZAS	4
INGENIERÍA AGRONÓMICA	24
INGENIERÍA COMERCIAL	27
INGENIERÍA GEOGRÁFICA Y AMBIENTAL	46
MEDICINA	82
MEDICINA VETERINARIA	69
MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA	67
MERCADEO	3
NEGOCIOS INTERNACIONALES	4
QUÍMICA	48
QUÍMICA FARMACÉUTICA	132
TÉCNICO PROFESIONAL EN ENTRENAMIENTO DEPORTIVO	14
TECNOLOGÍA EN ANÁLISIS AMBIENTALES	8
ZOOTECNIA	12
ESPECIALIZACIÓN EN DOCENCIA PARA LA EDUCACIÓN SUPERIOR	2
ESPECIALIZACIÓN EN GESTIÓN SOCIAL Y AMBIENTAL	13
ESPECIALIZACIÓN EN LABORATORIO CLÍNICO VETERINARIO	24
ESPECIALIZACIÓN EN NUTRICIÓN ANIMAL APLICADA	12
ESPECIALIZACIÓN EN PRODUCCIÓN ANIMAL	4
ESPECIALIZACIÓN EN REPRODUCCIÓN BOVINA TROPICAL Y TRANSFERENCIA DE EMBRIONES	8
ESPECIALIZACIÓN EN SANIDAD ANIMAL	18
ESPECIALIZACIÓN MANEJO SOSTENIBLE DE SUELOS	14
MAESTRÍA EN CIENCIAS DEL DEPORTE	2
MAESTRÍA EN CIENCIAS AMBIENTALES	2
MAESTRÍA EN EDUCACIÓN AMBIENTAL	8
Total graduados por programas 2019-II	779

Fuente: Dirección de Extensión y Proyección Social. Coordinación de Egresados.

6.2. Eventos realizados con participación de egresados

Tabla 17. Eventos realizados con participación de egresados

Nombre del evento y fechas	No. Egresados Participantes
Charla competencias blandas y proyección profesional - agosto 27	144
Ruta de Empleabilidad - Charla 1 - septiembre 02 *Autorreconocimiento *Objetivos profesionales	82

Nombre del evento y fechas	No. Egresados Participantes
Ruta de Empleabilidad - Charla 2 - septiembre 16 *Consejos para elaborar hoja de vida	2
Ruta de Empleabilidad - Charla 3 - septiembre 30 *Entrenamiento para presentar entrevistas de trabajo	25
Ruta de Empleabilidad - Charla 4 - octubre 02 *El poder de las redes sociales en campo profesional y laboral	21
Charla sobre orientación laboral. Diciembre 06	134
Total	408

Fuente: Dirección de Extensión y Proyección Social. Coordinación de Egresados.

6.3. Servicio de intermediación laboral

Tabla 18. Servicio de intermediación laboral

Servicio de intermediación laboral	Cantidad
Ofertas laborales	561
Nuevos usuarios (graduados)	263
Postulaciones (a ofertas laborales)	204
Nuevas empresas	69

Fuente: Portal de Empleo UDCA, Módulo Administrador. Fecha de corte de información: junio / diciembre de 2019

Observaciones:

*Exclusivas: Publicadas directamente en el portal de empleo de la Universidad

**Compartidas: Publicadas en los portales miembros de la comunidad laboral de Universia

7. INVESTIGACIÓN

7.1. Grupos de investigación y proyectos

Tabla 19. Grupos de investigación y proyectos

Facultad	Grupos de Investigación	2015	2017	2019
Ciencias de la Salud	Grupo de Investigaciones Biomédicas y de Genética Humana Aplicada - GIBGA	C	C	A1
	Saber y Práctica en Enfermería	C	C	C
	Cuidado de la Salud y desarrollo sostenible	B	B	B
	Ciencias del Deporte y la Actividad Física	D	C	C
Ciencias Agropecuarias	Grupo de Investigación en Ciencia Animal	B	A	Reconocido
Ciencias Ambientales e Ingeniería	Producción Agrícola Sostenible	B	A1	A
	Investigaciones Geográficas para el desarrollo territorial	C	B	C

Facultad	Grupos de Investigación	2015	2017	2019
	Sostenibilidad Ambiental	C	C	B
Ciencias Ambientales/Ciencias de la Educación	Grupo Red "Universidad y Ambiente" GRUA	C	C	C
Ciencias	Productos Naturales UDCA	C	C	C
Administración y Negocios	Grupo de Investigación Compensación con Justicia Social	No reconocido	C	B
Ciencias de la Educación	Estilos de pensamiento y estilos de aprendizaje	No reconocido	C	C
	Ciencia tecnología y ambiente	No reconocido	No Reconocido	C
Derecho, Ciencias Sociales y Humanas	Derecho, Justicia y Ambiente - GIDEJAM	No reconocido	No Reconocido	C
Convenio Universidad Simón Bolívar	BIO-ORGANIZACIONES	A	A	A1
	Grupo de investigación de medicina genómica (GIMEGEN)	No reconocido	C	C

Fuente: Dirección de Investigación y Gestión del Conocimiento. A partir de información de Plataforma Scienti.

Tabla 20. Proyectos de investigación activos

Facultad	2019-II
Administración y Negocios	1
Ciencias	5
Ciencias Agropecuarias	14
Ciencias Ambientales e Ingenierías	17
Ciencias de la Salud	9
Ciencias Jurídicas, de la Educación y Sociales	2
Total	48

Fuente: Dirección de Investigación y Gestión del Conocimiento.
A partir de información de Plataforma Scienti. Plataforma Universitas XXI, Facultades

7.2. Profesores investigadores y semilleros

Tabla 21. Profesores investigadores reconocidos por Colciencias

25 Profesores Investigadores Reconocidos por Colciencias	
Emérito	2
Senior	2
Asociado	11
Junior	22

Fuente: Dirección de Investigación y Gestión del Conocimiento

Tabla 22. Profesores que ejercieron actividades de investigación en la U.D.C.A durante 2019-II

Facultad	Número de profesores
Administración y Negocios	2
Ciencias	7
Ciencias Agropecuarias	20
Ciencias Ambientales e Ingenierías	29
Ciencias de la Salud	23
Ciencias Jurídicas, de la Educación y Sociales	6
Total	87

Fuente: Dirección de Investigación y Gestión del conocimiento.

Tabla 23. Semilleros de investigación

Facultad	Semilleros	Estudiantes	Docentes
Ciencias	1	9	2
Ciencias Agropecuarias	8	95	14
Ciencias Ambientales e Ingenierías	12	114	19
Ciencias de la Salud	6	78	22
Ciencias Jurídicas, de la Educación y Sociales	3	17	6
Total	30	313	63

Fuente: Dirección de Investigación y Gestión del Conocimiento

7.3. Publicaciones científicas y eventos de investigación

Tabla 24. Publicaciones de investigación

Tipo de publicación	2019-II
Revista Internacional Indexada	28
Revista Internacional No Indexada	1
Revista Nacional Indexada	4
Total	33

Fuente: Dirección de Investigación y Gestión del Conocimiento.
A partir de Plataforma Universitas XXI, Plataforma Scienti

Tabla 25. Detalle de publicaciones de investigación

Título	ISSN	Autor(es) U.D.C.A	Cuartiles	Tipo de Publicación
Assessing Peptide Binding to MHC II: An Accurate Semiempirical Quantum Mechanics Based Proposal	1549-9596	Bohórquez Hugo Javier	Q1	Internacional Indexada
Occurrence and molecular characterization of Giardia duodenalis in child population from Colombia	1567-1348	Avendaño Catalina, Bayona Martín	Q1	Internacional Indexada

Título	ISSN	Autor(es) U.D.C.A	Cuartiles	Tipo de Publicación
Mismatch between perceived family and individual chronotype and their association with sleep-wake patterns	2045-2322	Camargo Andrés	Q1	Internacional Indexada
Integrated genomic epidemiology and phenotypic profiling of <i>Clostridium difficile</i> across intra-hospital and community populations in Colombia	2045-2322	Díaz-Arévalo Diana	Q1	Internacional Indexada
Structural and functional characterization of toxic peptides purified from the venom of the Colombian scorpion <i>Tityus macrochirus</i>	0041-0101	Rincón-Cortés Clara Andrés	Q3	Internacional Indexada
Mapping 123 million neonatal, infant and child deaths between 2000 and 2017	0028-0836	Sarmiento Suárez Rodrigo	Q1	Internacional Indexada
Structural and interfacial properties of the CO ₂ -in-water foams prepared with sodium dodecyl sulfate (SDS): A molecular dynamics simulation study	0927-7757	Aray Yosslen	Q2	Internacional Indexada
Topological properties and in vitro identification of essential nodes of the Paclitaxel and Vincristine interactomes in PC-3 cells	2319-4170	Delgado- Carreño Claudia	Q2	Internacional Indexada
A concise and efficient synthesis of amino-substituted (1H-benzo[d]imidazol-1-yl) pyrimidine hybrids: Synthetic sequence and the molecular and supramolecular structures of six examples	2053-2296	Vicentes Daniel	Q1	Internacional Indexada
Proteomic profiling of splenic interstitial fluid of malnourished mice infected with <i>Leishmania infantum</i> reveals defects on cell proliferation and pro-inflammatory response	1874-3919	Cuervo-Escobar Sergio	Q1	Internacional Indexada
Psychological distress among undergraduate medical students: the influence of excessive daytime sleepiness and family functioning	1354-8506	Camargo Andrés	Q2	Internacional Indexada
Knowledge about and use of contraceptive methods by pregnant teenagers and their sexual partners [Conocimiento y uso de métodos anticonceptivos de gestantes adolescentes y sus parejas]	0864-2125	Ituyán Luz Dary, Martínez Javier David, Forero Paola, Rodríguez Linda, Romero Jennifer	Q4	Internacional Indexada
Prevalence of distal medial striatal artery in a sample of colombian and peruvian populations [Prevalencia de la arteria estriada medial distal en una muestra de poblaciones colombiana y peruana]	0717-9367	Sanabria-Pinilla Karen, Quijano- Blanco Yobany	Q3	Internacional Indexada
XIAP as a target of new small organic natural molecules inducing human cancer cell death	2072-6694	Muñoz Diego	Q1	Internacional Indexada
Incidence and types of preceding and subsequent fractures in cats with patellar fracture and dental anomaly syndrome	1098612X	Reyes Natalia	Q1	Internacional Indexada
Skull pathology in 10 cats with patellar fracture and dental anomaly syndrome	1098612X	Reyes Natalia	Q1	Internacional Indexada

Título	ISSN	Autor(es) U.D.C.A	Cuartiles	Tipo de Publicación
Influence of deficit irrigation on accumulation and partitioning of sugarcane biomass under drip irrigation in commercial varieties	0378-3774	Barros Timóteo, Lizcano Jonathan Vásquez	Q1	Internacional Indexada
Behavior of the SDS/1-butanol and SDS/2-butanol mixtures at the water/n-octane interface through molecular dynamics simulations	0301-0104	Aray Yosslen	Q2	Internacional Indexada
Restoration and conservation of anatomic pieces	2093-3665	Guzmán Camila, Díaz Karen, Díaz María Paula, Sánchez Valentina, Aguirre Andrés Camilo, Alfonso Laura, Ortiz Camila, Álvarez Davide, Burgos Laura, Blanco Qujano Yobany	A2	Internacional Indexada
Purple urine bag syndrome [Síndrome de la bolsa de orina púrpura]	0210-5691	Benavides Andrés	Q2	Internacional Indexada
Strategic supplementation effect in a dairy system in Cundinamarca, Colombia [Efecto de la suplementación estratégica en un sistema de lechería en Cundinamarca, Colombia]	1682-3419	Gómez-Vega Sergio, Caicedo Pinzón Ronald	Q4	Internacional Indexada
Population structure and genetic diversity in Colombian Simmental cattle	0049-4747	Amaya Alejandro	Q2	Internacional Indexada
Gene and protein expression of myosin heavy chain in Nellore cattle comparing growth or meat tenderness traits	1049-5398	Enríquez- Valencia Cruz Elena	Q2	Internacional Indexada
Effect of two semen collection in a breeding season on the seminal quality of red-bellied pacu (Piaractus brachypomus) [Efecto de dos colectas de semen en una temporada reproductiva sobre la calidad seminal de cachama blanca (Piaractus brachypomus)]	1682-3419	Martínez Roger Oswaldo	Q4	Internacional Indexada
Trees and shrubs of the tropical dry forest of the Magdalena river upper watershed (Colombia)	1314-2828	Romero-Duque Luz Piedad	Q2	Internacional Indexada
Thymic microenvironment is modified by malnutrition and Leishmania infantum infection	2235-2988	Cuervo-Escobar Sergio	Q1	Internacional Indexada
Papel de los profesionales de la salud en el diseño, obtención y entendimiento del consentimiento informado: Una revisión	2619-2551	Camargo Andrés, Olmos Jessica, Higuera- Dagovett Elkin, Vargas Rafael, Barreto Ruth	B	Nacional Indexada

Título	ISSN	Autor(es) U.D.C.A	Cuartiles	Tipo de Publicación
Evaluación del conocimiento didáctico del contenido sobre el pensamiento crítico en educación ambiental de una profesora al aplicar la Secuencia de Enseñanza y Aprendizaje "Doña Juana y yo" a estudiantes de octavo grado.	1647-3582	Callejas María Mercedes		Internacional no Indexada
Genetic parameter estimates for milk traits in Simmental cattle using genomic and polygenic models	2357-3813	ADONAI AMAYA MARTINEZ	B	Nacional Indexada
Assessing Peptide Binding to MHC II: An Accurate Semiempirical Quantum Mechanics Based Proposal	1549-9596	Bohórquez, Hugo Javier	Q1	Internacional Indexada
Conocimiento y uso de métodos anticonceptivos de gestantes adolescentes y sus parejas	1561-3038	Luz Dary Mejía Ituyan, Javier David Trujillo Martínez, Paola Hernández Forero, Linda Katherine Aguilar Rodríguez, Jennifer Cárdenas Romero	Q4	Internacional Indexada
Análisis morfométrico e índices corporales del capitán de la sabana (<i>Eremophilus mutisii</i>)	0120-2952	Camilo Alberto Prieto Mojica	B	Nacional Indexada
A clustering algorithm for ipsative variables	0012-7353	Jesica Margarita Rubiano Moreno	Q3	Nacional Indexada

Fuente: Dirección de Investigación y Gestión del Conocimiento.

Título	ISBN	Autor(es)	Modo
Derechos del pueblo Taganguero: A propósito de la ampliación del reconocimiento de la diversidad étnica colombiana	978-958-783-854-1	GUSTAVO ADOLFO ORTEGA GUERRERO	Cap. Libro
Compatibilidad entre la restitución de tierras y la protección ambiental en La Macarena (Meta, Colombia)	978-958-783-854-1	GUSTAVO ADOLFO ORTEGA GUERRERO	Cap. Libro
Derechos de participación en la definición de áreas protegidas: El caso del páramo de Santurbán	978-958-783-854-1	GUSTAVO ADOLFO ORTEGA GUERRERO	Cap. Libro
Ley Zidres: En contra de baldíos y derechos del campesinado	978-958-783-854-1	GUSTAVO ADOLFO ORTEGA GUERRERO	Cap. Libro
Determinación de intereses colectivos para la gestión socioambiental de la capital colombiana	978-987-630-406-1	ADRIANA MARIA POSADA ARRUBLA	Cap. Libro
Implementation of the sustainable development goals (SDGs) in higher Education Institutions: Recommendations Based on the Experience of a Latin American University	978-840-913-310-9	ORLANDO SAÉNZ	Cap. Libro

Fuente: Dirección de Investigación y Gestión del Conocimiento, Plataforma de Scopus y Scienti

Tabla 26. Participación en eventos de investigación

Tipo de evento	2019-2	
	No. de eventos	Participantes
Nacional	19	24
Internacional	9	9
Total	28	33

Fuente: Dirección de Investigación y Gestión del Conocimiento
A partir de Plataforma Universitas XXI, Plataforma Scienti

8. EXTENSIÓN Y PROYECCIÓN SOCIAL

8.1. Publicaciones

Tabla 27. Otras Publicaciones de la U.D.C.A

Título	ISBN	Autor(es)
Manual de estudio y guías para el aprendizaje de anatomía humana 1 (tercera edición)	978-958-58135-2-6	Yobany Quijano Blanco
Ágora Latinoamericana Tomo IV. Educación Superior para la Integración	978-958-56971-5-7	Germán Anzola Montero y Compiladora: Laura Phillips
Ágora Latinoamericana Tomo V. La Educación Superior como instrumento de desarrollo regional	978-958-56971-6-4	Germán Anzola Montero y Compiladora: María Clara Nieto Rujana
Manual de Morfología de la Mano y Correlación Clínica (primera reimpresión)	978-958-56173-5-3	Yobany Quijano Blanco y Carlos Manuel Dallos
Manual de Morfofisiología y correlación clínica del corazón (primera reimpresión)	978-958-56173-8-4	Yobany Quijano Blanco
Revista U.D.C.A Actualidad & Divulgación Científica Año 22 No. 2	0123-4226	Ingeborg Zenner de Polanía - Editora
Periódico Universitario LA U.D.C.A Año 11 No. 27	2145-2296	Germán Anzola Montero, Director y Norella Castro Rojas, Editora

Fuente: Oficina de Publicaciones y Patrimonio Intelectual

8.2. Servicios de extensión prestados por la U.D.C.A.

Tabla 28. Servicios de extensión prestados por la U.D.C.A.

Facultad	Servicio	Descripción del Servicio	No. de beneficiarios
Ciencias Agropecuarias	Análisis laboratorio particulares	Análisis de laboratorio	7
	Diagnostico histopatológico	Realización de diagnóstico histopatológico	228
	Diagnostico laboratorio clínico	Desarrollo de técnicas de bioquímica clínica, hematología y citología diagnóstica	347
	Clínica veterinaria	Atención médico veterinaria de animales	977
Ciencias Jurídicas	Consultorio jurídico	Dependencia institucional que presta un servicio de asistencia legal gratuita a todas las personas de	62

Facultad	Servicio	Descripción del Servicio	No. de beneficiarios
Educación y Sociales		escasos recursos y comunidad en estado de vulnerabilidad, para el adecuado y eficiente manejo, prevención y solución de conflictos, a través de la práctica integral, eficiente y de alta calidad, brindada por los estudiantes pertenecientes al Consultorio, quienes están adecuadamente capacitados y comprometidos en la aplicación del conocimiento jurídico.	

Fuente: Dirección de Proyección Social y Extensión, según lo reportado en SNIES para 2019-2

8.3. Servicio social universitario

Tabla 29. Servicio Social Universitario

Facultad/Programa	Instituciones donde realizan el servicio social universitario	Número de estudiantes por institución
Facultad de Ciencias ambientales e ingenierías Programa Ciencias Ambientales	CAR	4
	Barrio Cerro Norte	1
	Municipio San Cayetano	1
Facultad de Ciencias ambientales e ingenierías Programa Ingeniería Geográfica y Ambiental	Misión Wasakentsa	1
	Fundación Parque Jaime Duque Ecoparque La Sabana	2
	Alcaldía de Mompox	1
	Alcaldía Cajicá	4
	Alcaldía Municipal De Tenjo	1
	Parques Nacionales Naturales De Colombia	1
	Secretaría Distrital de Ambiente	1
	CAR	11
	Alcaldía Local JAL	1
	Facultad de Ciencias ambientales e ingenierías Programa Ingeniería Comercial	Fundación Niñas de Luz
Fundación Trabajando Por Amor		1
Facultad de Ciencias Agropecuarias Programa de Medicina Veterinaria	Gobernación de Cundinamarca	1
	Alcaldía de Sopó	3
	Zoológico Jaime Duque	2
	Alcaldía de Gachancipá	1
	Alcaldía de Girardot	1
	IDPYBA	4
	Alcaldía de Mosquera	2
	Instituto Nacional De Salud	1
	SENA	1
	Zoológico Santa Cruz	1
	Alcaldía de Tabio	1
	Faculta de Ciencias Agropecuarias Programa de Medicina Veterinaria y Zootecnia	IDPYBA
Alcaldía de Cogua		1
Alcaldía de Villa Pinzón		1
Universidad Nacional		3
Alcaldía de Villa Nueva		1
Alcaldía de Chocontá		1
Alcaldía de Puerto López		1
Alcaldía de Viotá		1
Alcaldía de Utica	1	

Facultad/Programa	Instituciones donde realizan el servicio social universitario	Número de estudiantes por institución
	UPTC	1
Faculta de Ciencias Agropecuarias Programa de Medicina Veterinaria y Zootecnia	Alcaldía Municipal Güicán de la Sierra	1
	Dimayor de Fútbol	1
	Ministerio Nacional del Deporte	1
	Alcaldía Municipal de Sesquilé	1
	Universidad UDCA	1
	Alcaldía Municipal de Zipaquirá	1
	Complejo Penitenciario y Carcelario de Bogotá	2
	Municipio de Villavicencio	1
Total de estudiantes que realizaron Servicio Social en 2019-II		71

Fuente: Dirección de Proyección Social y Extensión, según lo reportado en SNIES para 2019-II

8.4. Educación Continuada

8.4.1. Oferta de educación continuada y participantes

Tabla 30. Oferta de educación continuada y participantes

Facultad	Nombre	No. de horas ofertadas	Tipo de educación continuada	Participantes
Ciencias de la Salud	Jornada taller formación en promoción de la salud	8	Seminario	45
Ciencias de la Salud	Seminario de educación en enfermería basada en tecnología,	24	Seminario	35
Ciencias de la Salud	Curso soporte vital avanzado	70	Curso	30
Ciencias Agropecuarias	Curso internacional de producción de peces ornamentales	10	Curso	36
Ciencias Agropecuarias	Dietas BARF para caninos y felinos en condiciones normal y clínica	8	Diplomado	34
Ciencias Ambientales e Ingenierías	Seminario nacional impacto RS y CC	24	Diplomado	144
Ciencias Ambientales e Ingenierías	Diseño e Implementación de Huertos Agroecológicos	11	Curso - taller	30
Ciencias Agropecuarias	Capacitación en producción porcina	24	Capacitación	51
Ciencias Agropecuarias	Seminario internacional de medicina felina	8	Seminario	168
Ciencias Agropecuarias	Seminario internacional de especies silvestres	8	Seminario	180
Ciencias Agropecuarias	Jornada actualización en nutrición equina	8	Capacitación	104
Ciencias Agropecuarias	Taller sobre manejo responsable de mascotas	8	Taller	129
Ciencias Agropecuarias	Taller de actualización sobre leucemia felina	8	Taller	125

Facultad	Nombre	No. de horas ofertadas	Tipo de educación continuada	Participantes
Ciencias Agropecuarias	Seminario sobre ética en la defensa de los derechos humanos	8	Seminario	327
Administración y Negocios	Propiedad Horizontal	100	Diplomado	20
Administración y Negocios	Gerencia Estratégica	100	Diplomado	20

Fuente: Dirección de Proyección Social y Extensión, según lo reportado en SNIES para 2019-2

8.4.2. Otras actividades de educación continuada

Tabla 31. Otras actividades de educación continuada, capacitaciones, conferencias, talleres, charlas

Facultad de Ciencia de la Salud – Programa de Enfermería						
Nombre conferencia, charla, taller, capacitación o similar	Entidades de apoyo (si las hubo)	Profesores	Estudiantes	Egresados	Comunidad	Total participantes
Seminario Tensión comercial Estados Unidos Vs China	N/A	220	0	0	6	226
Charla Economía Naranja perspectiva de Colombia	N/A	100	0	0	0	100
Sesión educativa sobre HTA	N/A	4	0	12	0	16
Sesión educativa sobre Diabetes	N/A	3	0	11	0	14
Sesión educativa sobre CCU	N/A	4	0	19	0	23
Sesión educativa sobre TABAQUISMO	N/A	3	0	10	0	13
Sesión educativa sobre Autocuidado En Adultos	N/A	3	0	15	0	18
Sesión educativa sobre Prevención de Infarto	N/A	2	0	16	0	18
Sesión educativa sobre Cáncer de Próstata	N/A	2	0	10	0	12
Planificación familiar	N/A	1	0	25	0	26
Lactancia Materna	N/A	1	0	18	0	19
Cuidados del Recién Nacido	N/A	1	0	28	0	29
Infección de transmisión sexual	N/A	1	0	26	0	27
Cuidados posparto	N/A	1	0	30	0	31
Almacenamiento de leche humana	N/A	1	0	55	0	56
Higiene personal	N/A	1	0	15	0	16
Cuidado de heridas	N/A	1	0	12	0	13
IAMI	N/A	42	10	81	0	133
Salud sexual y reproductiva	N/A	42	7	75	0	124
Lavado de manos	N/A	42	7	26	0	75
Terapias alternativas	N/A	28	2	22	0	52
Sesión educativa Higiene Corporal	N/A	0	0	42	1	43
Sesión educativa Higiene oral	N/A	0	0	44	1	45
Sesión educativa: Manejo de la Fiebre	N/A	0	0	42	1	43

Facultad de Ciencia de la Salud – Programa de Enfermería						
Nombre conferencia, charla, taller, capacitación o similar	Entidades de apoyo (si las hubo)	Profesores	Estudiantes	Egresados	Comunidad	Total participantes
Sesión educativa: Síndrome convulsivo	N/A	0	0	42	1	43
Sesión educativa: Enfermedades diarreicas agudas en niños	N/A	0	0	20	1	21
Sesión educativa: Manejo de la deshidratación	N/A	0	0	18	1	19
Sesión educativa Desnutrición	N/A	0	0	42	1	43
Sesión educativa Alimentación Saludable	N/A	0	0	42	1	43
Sesión educativa Prevención y control de la Pediculosis	N/A	0	0	0	0	0
Jornada de salud del programa de nefroprotección	IDRD	14	36	0	0	50
¿Qué es la Hipertensión arterial?	N/A	2	0	20	0	22
La importancia de la clasificación de residuos intrahospitalarios	N/A	7	0	30	0	37
Sesión educativa Conozco mi carita y mantengo mi nariz limpia (Magda Albarracín y Gabriela Muñoz)	N/A	2	0	10	2	14
Sesión educativa Hábitos saludables vs lavados manos (Karent Jara y Tatiana Piracoca)	N/A	2	0	10	1	13
Sesión educativa Tics para el Control de esfínteres vs un buen lavado de manos (Diego Abello y Geral Bohórquez)	N/A	2	0	11	1	14
Sesión educativa Manualidades y tics en salud mental (Yesenia Mora) Apoyo de Magda	N/A	2	0	21	1	24
Sesión educativa Tics para una buena alimentación vs buena higiene oral (Camila Sánchez) Apoyo de Karent	N/A	2	0	27	1	30
Sesión educativa El buen vivir (Luisa Villalba) Apoyo de Diego Abello	N/A	2	0	25	2	29
Sesión educativa sobre Autocuidado	Universidad del Bosque	8	0	25	0	33
Jornada de Terapias integrativas (arteterapia yoga)	N/A	8	0	38	0	46
Festival de las frutas	Universidad del Bosque	11	0	60	5	76
Sesión educativa sobre Transfusiones sanguíneas	N/A	2	0	8	0	10
Sesión educativa Tipos de Aislamiento	N/A	2	0	9	0	11
Sesión educativa sobre prevención y manejo de Ulceras por presión	N/A	4	0	7	0	11
Sesión educativa promoción del Autocuidado del paciente	N/A	3	0	10	0	13
Aplicación del Proceso de Atención de Enfermería PAE	N/A	16	0	0	0	16

Facultad de Ciencia de la Salud – Programa de Enfermería						
Nombre conferencia, charla, taller, capacitación o similar	Entidades de apoyo (si las hubo)	Profesores	Estudiantes	Egresados	Comunidad	Total participantes
Sesión educativa sobre Administración segura de medicamentos	N/A	8	0	6	0	14
Sesión educativa sobre Identificación del paciente	N/A	8	0	6	0	14
Sesión educativa para la prevención del Riesgo de caída	N/A	8	0	6	0	14
Sesión educativa prevención de riesgos relacionados con la Venopunción	N/A	8	0	6	0	14
Taller Aromaterapia	N/A	8	0	10	0	18
Taller Musicoterapia	N/A	8	0	10	0	18
Taller Cartografía Social	Hogar Infantil Nuestro Nido	8	0	531	0	539
Jornada pedagógica volviendo a ser niños	Hogar Infantil Nuestro Nido	9	0	90	0	99
Jornada El gran baile familiar	Hogar Infantil Nuestro Nido	8	0	277	0	285
Taller Juego de roles	Hogar Infantil Nuestro Nido	8	0	67	0	75
Taller Escuela de padres: Promoción de hábitos alimentación	ASOCADEVI	9	0	11	0	20
Taller Escuela de padres: promoción de hábitos de higiene	ASOCADEVI	9	0	11	0	20
Taller Escuela de padres: reconociendo las patologías, cambios de posición.	ASOCADEVI	9	0	11	0	20
Jornada de salud	N/A	8	0	32	0	40
Jornada de donación	N/A	8	0	60	0	68
Grupos focales	N/A	8	0	6	0	14
Sesión educativa: Manejo de las redes sociales.	N/A	8	0	0	0	8
Taller de cartografía social	N/A	8	0	20	0	28
Ambiente laboral dinámico	N/A	8	0	16	0	24
Plan Respiro Cuidadores	N/A	8	0	16	0	24
Relaciones interpersonales	N/A	8	0	18	0	26
Plan Respiro Cuidadores	N/A	8	0	16	0	24
Sesión educativa: Elementos de Protección Personal	N/A	8	0	15	0	23
Manejo de cargas y movilizaciones	N/A	8	0	7	0	15
Plan de emergencia institucional, inducción brigadas de emergencia	N/A	8	0	11	0	19
La importancia de saber qué debo hacer – Protocolos de Enfermería	N/A	8	0	8	0	16
Promoción del autocuidado en el adulto mayor – cuidado de la piel e hidratación	N/A	8	0	30	0	38
Promoción del autocuidado en el adulto mayor – mantenimiento psicomotriz y de la memoria	N/A	8	0	30	0	38

Facultad de Ciencia de la Salud – Programa de Enfermería						
Nombre conferencia, charla, taller, capacitación o similar	Entidades de apoyo (si las hubo)	Profesores	Estudiantes	Egresados	Comunidad	Total participantes
Promoción del autocuidado en el adulto mayor – actividad física	N/A	8	0	30	0	38
Promoción del autocuidado en el adulto mayor – estimulación de los sentidos	N/A	8	0	30	0	38
Expresión corporal en el adulto mayor – Fiesta dulce	N/A	8	0	30	0	38
Expresión corporal en el adulto mayor – Fiesta Mexicana	N/A	8	0	40	0	48
Curso corto de primer respondiente	N/A	8	0	180	0	188
Funciones Brigadas de Emergencias Casas FUMDIR	N/A	8	0	53	0	61
Protocolos institucionales de ambulancias	N/A	8	0	11	0	19
Manejo de emociones y trabajo en equipo	N/A	8	0	8	0	16
Introducción procesos gestión humana y docente	Fundación niño Jesús	8	0	0	1	9
Capacitación primer respondiente, a estudiantes del SENA	FUMDIR	8	0	38	0	46
Realización de pausas activas a los administrativos de FUMDIR	FUMDIR	8	0	21		29
Elaboración lista de chequeo para inspección en cocina y taller de mantenimiento	Fundación niño Jesús	8	0	4	0	12
Elaboración de matriz de peligro y evaluación de riesgo (cocina, mantenimiento, portería)	Fundación niño Jesús	8	0	3	0	11
Investigación de accidente de trabajo, a tallerista y mensajería	Fundación niño Jesús	8	0	3	0	11
Elaboración material de divulgación de factores de riesgo público, higiene postural, riesgo biológico en las carteleras de la FNJ	Fundación niño Jesús	8	0	0	0	8
Elaboración, divulgación, tabulación y análisis de las preguntas de encuesta para proyecto de practica	Fundación niño Jesús	8	0	56	0	64
Capacitación de los estudiantes en revisión de legislación en SST	N/A	16	0	0	0	16
Evaluaciones de práctica. 3 quiz de las legislaciones revisadas	N/A	16	0	0	0	16
Bitácoras de trabajo diario de practica realizadas por los estudiantes	N/A	16	0	0	0	16
Exposición de matriz de peligros, inspecciones de puestos de trabajo, y proyecto final al COPASST y dirección	Fundación niño Jesús	8	0	7	0	15
Sesiones de Yoga	N/A	20	0	64	8	92

Facultad de Ciencia de la Salud – Programa de Enfermería						
Nombre conferencia, charla, taller, capacitación o similar	Entidades de apoyo (si las hubo)	Profesores	Estudiantes	Egresados	Comunidad	Total participantes
Jornada: "Cuidar la salud mental es cuidar la salud de todos"	N/A	293	0	0	0	293
Jornada de sensibilización: Condiciones y actos inseguros	N/A	309	0	0	0	309
Campaña: Promoviendo el ejercicio responsable de la sexualidad	N/A	310	0	0	0	310
Conferencia: Seguridad del paciente con heridas crónicas vasculares. En: IV Jornada internacional de seguridad del paciente	N/A	0	0	400	0	400
Conferencia: Dolor torácico en la mujer: un problema de salud pública. 11° Congreso de la Salud Cafam	N/A	0	0	800	0	800
Conferencia: Supervivencia de los pacientes con heridas crónicas vasculares. 11° Congreso de la Salud Cafam	N/A	0	0	800	0	800
Conferencia para el seguimiento de heridas crónicas vasculares. V CONGRESO INTERNACIONAL PARA EL CUIDADO DE HERIDAS COMPLEJAS	N/A	0	0	500	0	500
Conferencia: Supervivencia de los pacientes con heridas crónicas vasculares. V CONGRESO INTERNACIONAL PARA EL CUIDADO DE HERIDAS COMPLEJAS	N/A	0	0	500	0	500
Conferencia: Supervivencia de los pacientes con heridas crónicas vasculares. En: VI Congreso Nacional y V Internacional de Atención al Paciente con Heridas	N/A	0	0	800	0	800
Asesoría: IAMI / PARTO HUMANIZADO / TERAPIAS ALTERNATIVAS PARA EL MANEJO DEL DOLOR	N/A	0	0	0	0	0
Asesoría: IAMI / PARTO HUMANIZADO / TERAPIAS ALTERNATIVAS PARA EL MANEJO DEL DOLOR	N/A	0	0	0	0	0
PREVENCIÓN DE CANCER DE CUELLO UTERINO EN GUAINIA	N/A	0	0	0	0	0
TALLER DE PROMOCIÓN DE SALUD MENTAL "Reconociendo mi potencial sano"	N/A	0	0	0	0	0
Jornada: Evaluación de riesgo cardiovascular	N/A	0	0	17	0	17
Conferencia: Principios de nutrición familiar y comunitaria. En: Curso - Taller Diseño de huertos agroecológicos	N/A	0	0	8	0	8

Facultad de Ciencias de la Salud – Programa de Medicina						
Nombre conferencia, charla, taller, capacitación o similar	Entidades de apoyo (si las hubo)	Profesores	Estudiantes	Egresados	Comunidad	Total participantes
La importancia de la normatividad	N/A	3	0	12	1	16
Si amamos lo que somos no nos costara amar a los demás	N/A	13	0	13	1	27
Taller lúdico de autoestima y emociones a poblaciones con déficit cognitivo	N/A	13	0	13	1	27
El inicio de otra vida	N/A	21	0	21	1	43
Taller educativo y lúdico al adulto mayor	N/A	4	0	15	1	20
Taller de pintura y Bingo	N/A	13	0	13	1	27
Pertenencia a la vida	N/A	14	0	14	1	29
Ponte en mis zapatos	N/A	13	0	13	1	27
Taller Feria de los niños	N/A	15	0	15	1	31
Taller Feria de los niños	N/A	33	0	33	1	67
Ponte en mis zapatos	N/A	30	0	30	1	61
Mi proyecto de vida: Taller educativo y lúdico a estudiantes	N/A	11	0	11	1	23
Semáforo de la conducta.	N/A	20	0	20	1	41
Autoestima y autoconcepto	N/A	10	0	10	1	21
Tres estaciones un sinfín de emociones	N/A	27	0	27	1	55
Taller educativo y lúdico al adulto mayor	N/A	15	0	15	1	31
Fotografía del recuerdo	N/A	19	0	19	1	39
Taller ¿CÓMO TE SIENTES HOY?	N/A	15	0	15	1	31
¡Exprésate con los sentidos!	N/A	17	0	17	1	35
Hazle bullying al bullying	N/A	13	0	13	1	27
Taller educativo al adulto Mayor	N/A	13	0	13	1	27
Educación al adulto Mayor	N/A	19	0	19	1	39
Spa al adulto mayor	N/A	19	0	19	1	39
Recordemos los días de cumpleaños	N/A	13	0	13	1	27
Apoyo Concurso de talentos	N/A	218	7	218	1	444

Facultad de Ciencias Ambientales e ingenierías – Programa de Ciencias Ambientales						
Nombre conferencia, charla, taller, capacitación o similar	Entidades de apoyo (si las hubo)	Profesores	Estudiantes	Egresados	Comunidad	Total participantes
“Humedales CAR: una experiencia compartida de conservación”	CAR	20	0	100	6	126
I Simposio de investigación, Gestión y Cambio Climático en ecosistemas de alta montaña en Colombia	Parques Nacionales de Colombia, Universidad Javeriana, Conservación Internacional Colombia	50	0	40	10	100
I Simposio Los Muiscas de la Sabana de Bogotá. Un panorama multidisciplinar	Parque Jaime Duque	0	0	50	0	50
Reunión panel de expertos sobre biodiversidad y servicios ecosistémicos	Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, COLCIENCIAS e Instituto Humboldt	0	0	0	0	0
Tres décadas después del Primer Seminario Universidad y Medio Ambiente en América Latina y el Caribe	N/A	100	0	0	200	300
Servicios ecosistémicos. Estado del Arte.	Universidad Militar Nueva Granada	100	0	0	200	300
Colombia y sus servicios ecosistémicos: en qué estamos y para dónde vamos.	N/A	0	0	0	0	0
The role of the Simon Bolivar Central Park (Bogotá, Colombia) in the provision of ecosystem services: analysis of synergies, trade-off and service packages.	N/A	0	0	0	0	0
Áreas prioritarias de conservación de la biodiversidad y los servicios ecosistémicos del bosque tropical seco en la cuenca alta del río Magdalena (Colombia)	N/A	0	0	0	0	0
Panel de Residuos	Cumbre Ambiental	20	7	500	5	532
Gestión Integral de Residuos Urbanos	Secretaría de Medio Ambiente de Argentina	250	2	950	81	1283
Panel Expertos	EPC Cajicá	30	18	680	10	738
Fundamentos de la Gestión Integrada de Residuos Sólidos	SENACYT Panamá	40	0	20	10	70
Análisis de PGRI Nacionales	Enlaces asociados	10	10	250	5	275
Curso Internacional Consorcio ALC PUCV	AGCID Chile y ONU Medio Ambiente ALC	30	0	8	30	68

Facultad de Ciencias Ambientales e ingenierías – Programa de Ciencias Ambientales						
Nombre conferencia, charla, taller, capacitación o similar	Entidades de apoyo (si las hubo)	Profesores	Estudiantes	Egresados	Comunidad	Total participantes
Panel de humedales y cambio climático	CAR	27	8	120	16	171

Facultad de Ciencias Agropecuarias – Programa de Zootecnia						
Nombre conferencia, charla, taller, capacitación o similar	Entidades de apoyo (si las hubo)	Profesores	Estudiantes	Egresados	Comunidad	Total participantes
Jornada de actualización en Nutrición Equina	Finca - Contegral	246	0	7	7	260
Conversatorio: Perspectivas del desarrollo rural en el post-acuerdo	No	145	0	0	11	156
Seminario de manejo de la alimentación de equinos	Centro Universitario de Mineiros	76	0	6	8	90

Facultad de Ciencias Agropecuarias – Programa de Medicina Veterinaria						
Nombre conferencia, charla, taller, capacitación o similar	Entidades de apoyo (si las hubo)	Profesores	Estudiantes	Egresados	Comunidad	Total participantes
SEMINARIO INTERNACIONAL DE MEDICINA FELINA	N/A	40	20	20	0	80
SEMINARIO INTERNACIONAL DE ESPECIES SILVESTRES	N/A	40	20	20	0	80
JORNADA ACTUALIZACIÓN EN NUTRICIÓN EQUINA	N/A	3	15	0	0	18
TALLER SOBRE MANEJO RESPONSABLE DE MASCOTAS	N/A	3	8	0	0	11
TALLER DE ACTUALIZACIÓN SOBRE LEUCEMIA FELINA	N/A	3	8	0	0	11
SEMINARIO SOBRE ÉTICA EN LA DEFENSA DE LOS DERECHOS HUMANOS	N/A	3	2	0	1	6

Facultad de Ciencias Agropecuarias – Programa de Medicina Veterinaria						
Nombre conferencia, charla, taller, capacitación o similar	Entidades de apoyo (si las hubo)	Profesores	Estudiantes	Egresados	Comunidad	Total participantes
Capacitación en producción porcina	N/A	2	2	2	0	6
Seminario internacional de medicina felina	N/A	40	20	20	0	80
Seminario internacional de especies silvestres	N/A	40	20	20	0	80
Jornada actualización en nutrición equina	N/A	3	15	0	0	18

Facultad de Ciencias Agropecuarias – Programa de Medicina Veterinaria						
Nombre conferencia, charla, taller, capacitación o similar	Entidades de apoyo (si las hubo)	Profesores	Estudiantes	Egresados	Comunidad	Total participantes
Taller sobre manejo responsable de mascotas	N/A	3	8	0	0	11
Taller de actualización sobre leucemia felina	N/A	3	8	0	0	11
Seminario sobre ética en la defensa de los derechos humanos	N/A	3	2	0	0	5

Facultad de Ciencias Jurídicas, Educación y Sociales– Programa de Derecho						
Nombre conferencia, charla, taller, capacitación o similar	Entidades de apoyo (si las hubo)	Profesores	Estudiantes	Egresados	Comunidad	Total participantes
Tensión Comercial Usa/China: Impacto Jurídico Económico y comercial en Colombia	N/A	1	1	1	1	4
Son los Ríos sujetos de Derecho: Caso Rio Bogotá	N/A	1	1	1	1	4
Periodismo Investigativo como herramienta auditoria Forense	N/A	1	1	1	1	4
BRIGADA JURIDICA. CONSULTORIO. BARRIO CANTALEJO (SUBA)	Junta de Acción Comunal Barrio Catalejo (Suba)	5	0	0	2	7
REUNIÓN JUNTA ADMINISTRADORA LOCAL - JAL ENGATIVA	N/A	0	0	0	2	2
Charla informativa servicios Consultorio y difusión de programas en Seminario organizado por el Ministerio de Justicia, a 34 funcionarios de la Secretaria de Salud del Programa "Familias: fuentes de amor y límites"	N/A	0	0	0	2	2
Del derecho a la migración al derecho a la integración: el caso de la inclusión de los niños venezolanos	N/A	1	1	1	1	4

Facultad de Ciencias – Química y Química Farmacéutica						
Nombre conferencia, charla, taller, capacitación o similar	Entidades de apoyo (si las hubo)	Profesores	Estudiantes	Egresados	Comunidad	Total participantes
Jornada Académica día del Farmacéutico	N/A	1	1	1	2	5
Actualización en espectrometría atómica	Análítica & Redes	0	40	0	2	42

Facultad de Ciencias – Química y Química Farmacéutica						
Nombre conferencia, charla, taller, capacitación o similar	Entidades de apoyo (si las hubo)	Profesores	Estudiantes	Egresados	Comunidad	Total participantes
Microscopía Electrónica de Transmisión - Hoy	ThermoFisher Scientific	25	0	0	15	40

Fuente: Dirección de Proyección Social y Extensión, según lo reportado en SNIES para 2019-II

8.5. Consultorías y programas de acompañamiento de las facultades

Tabla 32. Consultorías realizadas en 2019-II

Facultad	Nombre del proyecto	Entidad aliada o contratante	Municipio	Objetivos del proyecto
Ciencias Agropecuarias	Evaluación de aditivos en la alimentación de peces	Tekzol	Bogotá	Comparar el rendimiento zootécnico de alevines de tilapia a los que se administran dietas estándar o dietas con reducción de fosfato mineral y enzima fitasa neutra.

Fuente: Dirección de Proyección Social y Extensión, según lo reportado en SNIES para 2019-II

8.6. Emprendimiento

Tabla 33. Proyectos de emprendimiento

Facultad	Entidad aliada o contratante	Objetivos	Beneficiados
Administración y Negocios	FAN	Reconocer la gran variedad de alimentos que se han ido perdiendo a lo largo del tiempo debido a una transformación social.	19 personas
Administración y Negocios	Almacenes me lo estreno N°2	Convertirse en una empresa líder en la comercialización de todo tipo de productos y ser reconocida a nivel nacional e internacional, teniendo todos los requisitos legales al día	2 personas
Ciencias Agropecuarias	Lácteos de la Reserva	fortalecer el modelo de negocio de la rentabilidad de la Unidad de Procesos Agroindustriales	1107 personas

Fuente: Dirección de Proyección Social y Extensión, según lo reportado en SNIES para 2019-II

9. RELACIONES INTERNACIONALES

9.1. Movilidad estudiantil

Estudiantes de la U.D.C.A en Programas de Movilidad Académica Internacional-PMAI y en eventos en el exterior

Tabla 34. Estudiantes U.D.C.A hacia el exterior

Modalidad de la movilidad	No.
Semestre Internacional	21
Pasantía Profesional	29
Total Movilidad Saliente de estudiantes 2019 II	50
% beneficiarios de algún programa de becas/ayudas	42%
No. de países de destino de estudiantes en 2019 II	10
Principal país de destino y # movilidades	México: 18
No. de programas académicos de pregrado con movilidad estudiantil en el periodo	11

Tabla 35. Detalle de los estudiantes U.D.C.A hacia el exterior

#	Nombre	Programa	Institución de Destino	País	Modalidad	Programa Becas/Financiación Externa
1	Alejandra Pachón Jaramillo	MVZ	Centro Veterinario México	México	Pasantía Profesional	No aplica
2	Alejandro Cubides Ramírez	Zootecnia	Orgánica el Recreo	Panamá	Pasantía Profesional	No aplica
3	Ana María Coronado	Enfermería	UNIS	Brasil	Semestre Internacional	Convenio UNIS
4	Ana Valentina Arenas	MVZ	Aseporc	República Dominicana	Pasantía Profesional	No aplica
5	Andrea Camargo	Veterinaria	University of Texas A&M	Estados Unidos	Pasantía Profesional	No aplica
6	Brahian Guerrero	Negocios Internacionales	UNIS	Brasil	Semestre Internacional	Convenio UNIS
7	Brayan Daniel Bohórquez	MVZ	Universidad Federal de Pelotas	Brasil	Pasantía Profesional	Convenio UFPel
8	Catalina Arenas Urrego	MVZ	Zoológico Africam Safari	México	Pasantía Profesional	No aplica
9	Cristian Castellanos	Ciencias del Deporte	Universidad Autónoma del Estado de México	México	Semestre Internacional	No aplica
10	Cristian González	Ingeniería Geográfica y Ambiental	Universidad Autónoma del Estado de México	México	Semestre Internacional	No aplica
11	Cristian Penagos	MVZ	Universidad Autónoma de Yucatán	México	Semestre Internacional	No aplica

#	Nombre	Programa	Institución de Destino	País	Modalidad	Programa Becas/ Financiación Externa
12	Daiana Osorio	MVZ- Cartagena	IFSULDEMINAS	Brasil	Pasantía Profesional	Convenio IFSULDEMINAS
13	Daniel Alberto Burgos	Zootecnia	Universidad Estadual de Maringá	Brasil	Pasantía Profesional	No aplica
14	Daniel Alejandro Pinilla	Ciencias del Deporte	Universidad Autónoma del Estado de México	México	Semestre Internacional	No aplica
15	Daniela Flórez Sánchez	Ingeniería Geográfica y Ambiental	Universidad Autónoma del Estado de México	México	Semestre Internacional	No aplica
16	Daniela Hernández Forero	Ciencias del Deporte	IFSULDEMINAS	Brasil	Semestre Internacional	Convenio IFSULDEMINAS
17	Darío Esteban Castro	Zootecnia	Orgánica el Recreo	Panamá	Pasantía Profesional	No aplica
18	Diana Gabriela Spell	Química Farmacéutica	IFSULDEMINAS	Brasil	Pasantía Profesional	Convenio IFSULDEMINAS
19	Diego Alejandro Baracaldo	Ciencias del Deporte	Universidad de Coímbra	Portugal	Semestre Internacional	Erasmus +
20	Edward Camilo Arguello	Negocios Internacionales	UNIS	Brasil	Semestre Internacional	Convenio UNIS
21	Edward Giovanni Guzmán	Ciencias del Deporte	IFSULDEMINAS	Brasil	Semestre Internacional	Convenio IFSULDEMINAS
22	Eliana Carolina Durán	MVZ	Universidad Autónoma de Yucatán	México	Semestre Internacional	No aplica
23	Felipe Robayo Rincón	MVZ	Universidad Autónoma de Yucatán	México	Semestre Internacional	No aplica
24	Geraldin Valencia	Veterinaria	Universidad de la República	Uruguay	Semestre Internacional	MARCA-Arcusur
25	Germán Andrés Góngora	Veterinaria	Universidad de la República	Uruguay	Semestre Internacional	No aplica
26	Jair Camilo Lozano	MVZ	Hacienda Roco	República Dominicana	Pasantía Profesional	No aplica
27	Jenifer Sosa	Ciencias del Deporte	IFSULDEMINAS	Brasil	Semestre Internacional	Convenio IFSULDEMINAS
28	Jonathan Camilo Romero	Negocios Internacionales	UNIS	Brasil	Semestre Internacional	Convenio UNIS
29	Juan Diego Valderrama	MVZ	Laboratorio Diagnóstico de Morelos	México	Pasantía Profesional	No aplica
30	Juan Carlos Vladimir Cárdenas	Ingeniería Comercial	UNIS	Brasil	Semestre Internacional	Convenio UNIS
31	Julieth Castañeda	Negocios Internacionales	Universidad Nacional de Mar del Plata	Argentina	Semestre Internacional	PILA

#	Nombre	Programa	Institución de Destino	País	Modalidad	Programa Becas/ Financiación Externa
32	Laura Alejandra Forero	MVZ	Universidad Autónoma de Yucatán	México	Semestre Internacional	No aplica
33	Laura Estefanía Maldonado	Enfermería	UNIS	Brasil	Semestre Internacional	Convenio UNIS
34	Manuel Alejandro Gaviria	Ciencias del Deporte	Universidad de Coímbra	Portugal	Semestre Internacional	Erasmus +
35	María Alejandra Contreras	Ciencias del Deporte	Universidad Autónoma del Estado de México	México	Semestre Internacional	No aplica
36	María José Borda	Ingeniería Agronómica	Centro Agronómico Tropical de Investigación y Enseñanza-CATIE	Costa Rica	Pasantía Profesional	No aplica
37	Natalia Amaya Becerra	MVZ	Centro Veterinario México	México	Pasantía Profesional	No aplica
38	Natalia Andrea Mahecha	Veterinaria	Universidad Nacional del Litoral	Argentina	Pasantía Profesional	MARCA-Arcusur
39	Natalia González Valega	MVZ- Cartagena	IFSULDEMINAS	Brasil	Pasantía Profesional	Convenio IFSULDEMINAS
40	Nicolás Banse Bueno	MVZ	Instituto Antártico Chileno	Chile	Pasantía Profesional	No aplica
41	Nicolás Hernández Jiménez	MVZ	Centro Veterinario de Histopatología de Chile	Chile	Pasantía Profesional	No aplica
42	Olga Lucía Cabuya	Enfermería	Universidad Autónoma del Estado de México	México	Semestre Internacional	No aplica
43	Paula Andrea García	Ciencias del Deporte	IFSULDEMINAS	Brasil	Semestre Internacional	Convenio IFSULDEMINAS
44	Paula Gisselle Calderón	MVZ	Zoológico Africam Safari	México	Pasantía Profesional	No aplica
45	Valentina Barrera Arenas	MVZ	Centro Veterinario México	México	Pasantía Profesional	No aplica
46	William Andrés Moreno	Negocios Internacionales	UNIS	Brasil	Semestre Internacional	Convenio UNIS
47	Wilson Andrés Pinilla	Zootecnia	Orgánica el Recreo	Panamá	Pasantía Profesional	No aplica
48	Yaneth Alejandra Arias	MVZ	Universidad Autónoma de Yucatán	México	Semestre Internacional	No aplica
49	Yuliana Granada Méndez	Negocios Internacionales	UNIS	Brasil	Semestre Internacional	Convenio UNIS
50	Yulieth Nataly Pedraza	Enfermería	Universidad Autónoma del Estado de México	México	Semestre Internacional	No aplica

Fuente: Sistema Estadístico de Información sobre Internacionalización-SEIN, corte del 26 de junio al 12 de diciembre de 2019-Dirección de Relaciones Internacionales

Estudiantes de otras IES (Exterior/Colombia) que vienen a la U.D.C.A para actividades de movilidad académica

Tabla 36. Estudiantes extranjeros hacia la U.D.C.A

Modalidad de la movilidad	No.
Semestre Universitario	18
Pasantía	4
Total Movilidad Entrante de estudiantes 2019 II	22
% beneficiarios de algún programa de becas/ayudas directo UDCA	40%
No. de países de origen de estudiantes internacionales en 2019 II	6
Principal país de origen y # movilidades	México: 9
No. de programas académicos que recibieron estudiantes internacionales	9

Tabla 37. Detalle de estudiantes extranjeros hacia la U.D.C.A

#	Nombre	Institución de origen	País de origen	Programa Anfitrión	Modalidad	Medio/Esquema	Tipo de Beca / Ayuda directa UDCA
1	Abigail Areli Santaella Mendoza	Universidad Autónoma de Tlaxcala	México	Medicina	Semestre Académico	PAME UDUAL	No aplica
2	Ana Ambrosio	UNIMAX	Brasil	Veterinaria	Pasantía	IAESTE	Amplia
3	Brenda Rodríguez	Universidad Autónoma de Yucatán	México	Química	Semestre Académico	Convenio Bilateral	No aplica
4	Brunna Cavalcante	Universidad Estadual de Santa Cruz	Brasil	Ciencias Ambientales	Semestre Académico	BRACOL	Amplia
5	Bruno Dalbelo	IFSULDEMINAS	Brasil	Ciencias Ambientales	Semestre Académico	Convenio Bilateral	No aplica
6	Diana Sánchez	Universidad Autónoma del Estado de México	México	Ciencias Ambientales	Semestre Académico	Convenio Bilateral	No aplica
7	Ernesto Vázquez Cuahutle	Universidad Autónoma de Tlaxcala	México	Medicina	Semestre Académico	PAME UDUAL	No aplica
8	Fernando Emilio Trejo	Universidad Autónoma de Tlaxcala	México	Medicina	Semestre Académico	PAME UDUAL	No aplica
9	Francisco Millacura	Universidad de Viña del Mar	Chile	Ciencias Ambientales	Semestre Académico	Convenio Bilateral	No aplica
10	Gabriela Correa	Universidad Federal de Pelotas	Brasil	Ingeniería Geográfica y Ambiental	Semestre Académico	Convenio UFPel	No aplica
11	Joao Gabriel Alvarenga	IFSULDEMINAS	Brasil	Ciencias del Deporte	Semestre Académico	PAME UDUAL	Amplia
12	Joao José de Oliveria	IFSULDEMINAS	Brasil	Ciencias del Deporte	Semestre Académico	Convenio Bilateral	No aplica
13	José Manuel Acevedo Andraca	Universidad Autónoma de Tlaxcala	México	Medicina	Semestre Académico	PAME UDUAL	No aplica
14	Juan Luis Martínez	Universidad Autónoma de Querétaro	México	Maestría en Educación Ambiental	Pasantía	Solicitud Directa	No aplica

#	Nombre	Institución de origen	País de origen	Programa Anfitrión	Modalidad	Medio/Esquema	Tipo de Beca / Ayuda directa UDCA
15	Lizbeth Molina Palestino	Universidad Autónoma de Tlaxcala	México	Medicina	Semestre Académico	PAME UDUAL	No aplica
16	Maidana da Silva	Universidad Federal de Pelotas	Brasil	Ciencias Ambientales	Semestre Académico	Convenio UFPel	Auxilio
17	Pamela Huskin	Universidad de Lund	Suecia	Ingeniería Geográfica y Ambiental	Pasantía	IAESTE	Amplia
18	Sebastián Andrés Platé	Universidad Nacional del Litoral	Argentina	Veterinaria	Semestre Académico	MARCA-Arcusur	Amplia
19	Sofía Gentile	Universidad Nacional del Mar del Plata	Argentina	Contaduría Pública	Semestre Académico	PILA	Amplia
20	Sofía Krامل	Universidad de Tecnología de Graz	Austria	Ingeniería Geográfica y Ambiental	Pasantía	IAESTE	Amplia
21	Yaquelin Luna	Instituto Tecnológico Superior de la Sierra Norte de Puebla	México	Ingeniería Agronómica	Semestre Académico	PILA	Amplia
22	Zayton Silva De Carvalho	UNIS	Brasil	Ingeniería Agronómica	Semestre Académico	Convenio Bilateral	No aplica

Fuente: Sistema Estadístico de Información sobre Internacionalización-SEIN, corte del 26 de junio al 12 de diciembre de 2019-Dirección de Relaciones Internacionales

9.2. Movilidad entrante y saliente de profesores e investigadores

Tabla 38. Actividades de profesores, investigadores y gestores U.D.C.A en el exterior

Tipo de actividad principal	No.
Asistencia a eventos	10
Conferencista invitado	8
Misión Académica o Exploratoria	3
Estancia de investigación	2
Postdoctorado	1
Profesor Doctorado	1
Total Actividades de Movilidad de profesores, investigadores o gestores	25
% de las actividades realizadas por profesores o investigadores	76%
No. de profesores/investigadores que realizaron movilidad internacional	14
No. de Directivos/Administrativos que realizaron movilidad internacional	6
No. de países de destino	13
Principal país de destino y # de movilidades	España: 4
No. de Facultades con movilidad docente	5
No. de Dependencias Directivas o Administrativas con movilidad	5

Fuente: Sistema Estadístico de Información sobre Internacionalización-SEIN, corte del 26 de junio al 12 de diciembre de 2019-Dirección de Relaciones Internacionales

Tabla 39. Profesores, expertos, gestores del exterior

Tipo de actividad principal	No.
Gestión/Seguimiento de Cooperación o Convenio	22
Conferencista Invitado	16
Misión Académica o Exploratoria	2
Participante de Curso corto	2
Pasantía de Investigación	1
Gestión/Seguimiento de Cooperación o Convenio	22
Total Profesores/Expertos/Gestores internacionales visitantes 2019 II	43
% visitantes internacionales con actividad académica (según perfil/objeto/anfitrión)	67%
No. de países de origen de visitantes	11
Principal país de origen y # de movilidades	Brasil: 12
% de visitantes internacionales provenientes de IES	77%
% de visitantes a través de convenios interinstitucionales	47%

Fuente: Sistema Estadístico de Información sobre Internacionalización-SEIN, corte junio 25 de 2019 – Dirección de Relaciones Internacionales

#	Nombre	Facultad/ Programa/ Dependencia	Perfil	Objeto principal de la actividad internacional	Nombre de la Actividad/Programa en el que participó	Institución de acogida	País
1	Ana María Arias Castaño	Deportes	Profesor / Investigador	Profesor invitado en evento	Conferencia Play The Game 2019 Athlete power on the rise	Universidad Colorado Spring/play the game	Estados Unidos
2	Carlos Alberto Moreno	Ingeniería Comercial	Profesor/Investigador	Participación en Misión	Misión de Cooperación Académica (Programa Lineaus Palme)	Jönköping University	Suecia
3	Diego Alonso Sánchez	Deportes	Profesor/Investigador	Estancia de investigación	Pasantía de investigación y cooperación (Proyecto Erasmus+)	Universidad de Coimbra	Portugal
4	Edgar Fernando Russi Obando	FAN	Profesor/Investigador	Participación en Misión	Misión de Cooperación Académica (Programa Lineaus Palme)	Jönköping University	Suecia
5	Germán Anzola Montero	Rectoría	Directivo /Administrativo	Asistencia a Eventos	25 foro de Usuarios Universitas XXI	Oficina de Cooperación Universitaria-OCU	España
6	Germán Anzola Montero	Rectoría	Directivo /Administrativo	Asistencia a Eventos	XXI Encuentro Internacional Virtual Educa Perú	Virtual Educa	Perú
7	Gina Marcela Méndez Callejas	Medicina	Profesor/Investigador	Asistencia a eventos	XXVIII CONGRESO SILAE	Palacio de Convenciones de la Habana	Cuba
8	Grace Andrea Montoya	Ingeniería Geográfica	Profesor/Investigador	Postdoctorado	Pasantía en el marco de Postdoctoral Fellowships Program/The World Academy of Sciences-TWAS	CSIR- National Geophysical Research Institute Hyderabad	India
9	Grace Andrea Montoya	Ingeniería Geográfica	Profesor/Investigador	Asistencia a eventos	2nd Triennial Congress of FIGA	CSIR- National Geophysical Research Institute Hyderabad	India
10	Jairo Téllez Mosquera	Vicerrectoría General	Directivo/Administrativo	Asistencia a Eventos	Encuentro ARCA	Asociación de Rectores del Caribe y las Américas-ARCA	Panamá
11	Jessica Rubiano Moreno	Ingeniería Comercial	Profesor/Investigador	Estancia de investigación	Trabajo de Campo Investigación Conjunta U.D.C.A. - Universidad Panamericana Guadalajara	Universidad Panamericana de Guadalajara	México

#	Nombre	Facultad/ Programa/ Dependencia	Perfil	Objeto principal de la actividad internacional	Nombre de la Actividad/Programa en el que participó	Institución de acogida	País
12	Laura Phillips Sánchez	Dirección de Extensión y Proyección Social	Directivo/Admin istrativo	Participación en Misión	Misión Silicon Valley - Connect Bogotá Región	Silicon Valley	Estados Unidos
13	Luz Piedad Romero Duque	Maestría en Ciencias Ambientales	Profesor/Investi gador	Asistencia a eventos	XXV-IUFRO-2019	Brazilian Forest Service (SFB) and EMBRAPA	Brasil
14	Marco Tulio Espinosa	Maestría en Gerencia y Gestión de Residuos Sólidos	Profesor/Investi gador	Profesor invitado en evento	II Curso Internacional para la Gestión Sostenible de Residuos en América Latina y el Caribe	Centro Tecnológico de la Pontificia Universidad Católica de Valparaíso	Chile
15	Marco Tulio Espinosa	Maestría en Gestión de Residuos	Profesor/Investi gador	Profesor invitado en evento	Charla virtual	UNAM	México
16	María Clara Nieto Rujana	AUALCPI	Directivo/Admin istrativo	Asistencia a Eventos	XXI Encuentro Internacional Virtual Educa Perú	Virtual Educa	Perú
17	María Mercedes Callejas Restrepo	Maestría Educación Ambiental	Profesor/Investi gador	Profesor invitado en evento	Seminario final del proyecto de investigación CYPENCRI	Universidad de Islas Baleares	España
18	Martin Bayona	Medicina	Profesor/Investi gador	Asistencia a eventos	XXI Congreso de la Sociedad Española de Parasitología	Universidad de Vigo	España
19	Orlando Sáenz Zapata	Ciencias Ambientales	Profesor/Investi gador	Profesor invitado en evento	UNESCO 2019 Forum on Education for Sustainable Development and Global Citizenship	UNESCO	Vietnam
20	Orlando Sáenz Zapata	Ciencias Ambientales	Profesor/Investi gador	Profesor invitado en evento	2019 GAP Partner Network Meeting	UNESCO	Vietnam
21	Orlando Sáenz Zapata	Ciencias Ambientales	Profesor/Investi gador	Profesor invitado en evento	Meeting of the Group of Experts in Sustainable Development Goals (SDGs) and Higher Education	Global University Network for Innovation (GUNi)	España
22	Oscar Luis Pyszczek	Maestría en Gestión Socioambiental	Profesor/Investi gador	Profesor invitado en evento	Curso "Cambio Climático en las primeras décadas del siglo XXI. Realidades y Ficciones de un fenómeno global" / doctorado en Geografía	Universidad Nacional del Nordeste	Argentina
23	Oscar Luis Pyszczek	Maestría en Gestión Socioambiental	Profesor/Investi gador	Profesor Doctorado	Curso "Cambio Climático en las primeras décadas del siglo XXI. Realidades y Ficciones de un fenómeno global" / doctorado en Geografía	Universidad Nacional del Nordeste	Argentina
24	Rubén Dario Torrenegra Guerrero	Química	Profesor/Investi gador	Asistencia a eventos	Congreso Latinoamericano de Etnomedicina	Sociedad Latinoamericana de etnomedicina	Cuba
25	Ximena Cardoso Arango	DRI	Directivo/Admin istrativo	Asistencia a Eventos	Asamblea General UDUAL	Universidad Ricardo Palma	Perú

Tabla 40. Profesores y Gestores Extranjeros en el Campus

#	Nombre	Perfil (según actividad y unidad anfitriona)	Institución de origen	Tipo de institución	País	Tipo de Actividad principal realizada	Evento/Proyecto	Programa /Dependencia anfitriona	Medio por que vino	Duración en días
1	Adison Altamirano	Académico	Universidad de La Frontera	IES	Chile	Conferencista Invitado	XI Feria de Oportunidades de Internacionalización	ORI	Invitación Directa	1
2	Alba Rocio Muñoz	Académico	Universidad Iberoamericana de León	IES	México	Misión Académica o Exploratoria	Gestión de vínculos de colaboración- Alianza del Pacífico	ORI	Invitación Directa	1
3	Aristides Cimadon	Gestor	UNOESC	IES	Brasil	Gestión/Seguimiento de Cooperación o Convenio	Establecimiento de ámbitos de colaboración- Convenio	DRI	Invitación Directa	1
4	Claudio Alcides Jakoski	Gestor	UnoChapecó	IES	Brasil	Gestión/Seguimiento de Cooperación o Convenio	Establecimiento de ámbitos de colaboración- Convenio	DRI	Invitación Directa	1
5	Craig Musson	Gestor	National Trade Academy	Sector privado	Nueva Zelandia	Gestión/Seguimiento de Cooperación o Convenio	Pasantías internacionales en NZ (área de Ciencias Agropecuarias)	DRI	Invitación Directa	1
6	Cristinan Meriño	Académico	Universidad de La Frontera	IES	Chile	Conferencista Invitado	XI Feria de Oportunidades de Internacionalización	ORI	Invitación Directa	1
7	Edgardo Rosaly	Gestor	Universidad Ana G. Méndez	IES	Puerto Rico	Gestión/Seguimiento de Cooperación o Convenio	Doctorado MV	DRI, Ciencias Pecuarias	Convenio/Asociación/Red	2
8	Fabián Minovich	Académico	Universidad de Buenos Aires	IES	Argentina	Conferencista Invitado	Seminario Internacional de Medicina Interna de Felinos	Ciencias Agropecuarias	Convenio/Asociación/Red	3
9	Fidel Aragón	Académico	Consultor Internacional	Sector privado	México	Conferencista Invitado	Conversatorio: Innova y Emprende para conquistar el mundo glocal	Ingeniería Comercial	Invitación Directa	1

#	Nombre	Perfil (según actividad y unidad anfitriona)	Institución de origen	Tipo de institución	País	Tipo de Actividad principal realizada	Evento/Proyecto	Programa /Dependencia anfitriona	Medio por que vino	Duración en días
10	Gilberto Molina	Académico	Empresario y Consultor Internacional	Sector privado	Venezuela	Conferencista Invitado	Conversatorio: Innova y Emprende para conquistar el mundo glocal	Ingeniería Comercial	Invitación Directa	1
11	Gino Quarto Natalicchio	Gestor	Universidad Ana G. Méndez	IES	Puerto Rico	Gestión/Seguimiento de Cooperación o Convenio	Plan de trabajo UDCA UAGM	DRI	Convenio/Asociación/Red	1
12	Héctor Enrique Silva Bobadilla	Académico	Universidad de Viña del Mar	IES	Chile	Gestión/Seguimiento de Cooperación o Convenio	Pasantía Docente Plataforma Alianza del Pacífico	ORI	Programa de movilidad	26
13	Hugo Miguel Sarmiento	Académico	Universidad Coimbra	IES	Portugal	Pasantía de Investigación	Pasantía de docencia, investigación y Cooperación (Proyecto Erasmus +)	Deportes	Programa de movilidad	15
14	Indiana Diez Rodríguez	Académico	Universidad Nacional del Litoral	IES	Argentina	Gestión/Seguimiento de Cooperación o Convenio	Encuentro Red MARCA Veterinaria	Ciencias Agropecuarias	Convenio/Asociación/Red	3
15	José Azael Zambrano	Académico	Universidad Federal de Minas Gerais	IES	Brasil	Gestión/Seguimiento de Cooperación o Convenio	Encuentro Red MARCA Veterinaria	Ciencias Agropecuarias	Convenio/Asociación/Red	3
16	José Luis Serrano	Académico	Universidad de Murcia España	Sector privado	España	Conferencista Invitado	Capacitación sobre Modelos de Cuidado en Instituciones de Salud Semana Universitaria 2020	Enfermería	Invitación Directa	1
17	José María Passarini Del Pratto	Académico	Universidad de la República de Uruguay	IES	Uruguay	Gestión/Seguimiento de Cooperación o Convenio	Encuentro Red MARCA Veterinaria	Ciencias Agropecuarias	Convenio/Asociación/Red	3

#	Nombre	Perfil (según actividad y unidad anfitriona)	Institución de origen	Tipo de institución	País	Tipo de Actividad principal realizada	Evento/Proyecto	Programa /Dependencia anfitriona	Medio por que vino	Duración en días
18	Juan Cristobal Hernández	Académico	Universidad Iberoamericana de León	IES	México	Misión Académica o Exploratoria	Gestión de vínculos de colaboración- Alianza del Pacífico	ORI	Invitación Directa	1
19	Juliano Vogas Peixoto	Académico	Universidad Federal de Lavras	IES	Brasil	Gestión/Seguimiento de Cooperación o Convenio	Encuentro Red MARCA Veterinaria	Ciencias Agropecuarias	Convenio/Asociación/Red	3
20	Kaline Zeni	Gestor	UNOESC	IES	Brasil	Gestión/Seguimiento de Cooperación o Convenio	Establecimiento de ámbitos de colaboración- Convenio	DRI	Invitación Directa	1
21	Laura Marcela Munera Ramírez	Académico	Simulación Médica Andina de Tecnologías S:A:S	Sector privado	España	Conferencista Invitado	Seminario Internacional de Educación en Enfermería Basada en Tecnología	Enfermería	Invitación Directa	1
22	Liana Souza dos santos	Gestor	UnoChapecó	IES	Brasil	Gestión/Seguimiento de Cooperación o Convenio	Establecimiento de ámbitos de colaboración- Convenio	DRI	Invitación Directa	1
23	Livia Mendoça Pascoal	Académico	Universidad Federal de Goias	IES	Brasil	Gestión/Seguimiento de Cooperación o Convenio	Encuentro Red MARCA Veterinaria	Ciencias Agropecuarias	Convenio/Asociación/Red	3
24	Lizbeth Rivera	Gestor	Universidad Ana G. Méndez	IES	Puerto Rico	Gestión/Seguimiento de Cooperación o Convenio	Doctorado MV	DRI, Ciencias Pecuarías	Convenio/Asociación/Red	2
25	Luis Rebolledo	Académico	Startup Chile	Sector Gobierno	Chile	Conferencista Invitado	Taller "Desarrollo de Start-Ups" - 7 Simposio internacional de Emprendimiento REUNE	ORI	Convenio/Asociación/Red	1
26	María Augusta Adami Pereira dos Santos	Académico	Universidad de Franca	IES	Brasil	Conferencista Invitado	Seminario Internacional de Anestesiología y Odontología en Animales Silvestres	Ciencias Agropecuarias	Invitación Directa	2

#	Nombre	Perfil (según actividad y unidad anfitriona)	Institución de origen	Tipo de institución	País	Tipo de Actividad principal realizada	Evento/Proyecto	Programa /Dependencia anfitriona	Medio por que vino	Duración en días
27	Natalia Luka	Académico	Universidad de Buenos Aires	IES	Argentina	Conferencista Invitado	Seminario de grado en Reproducción y Sanidad bovina	MVZ Cartagena	Convenio/Asociación/Red	4
28	Natasha Eliopulos	Académico	Universidad de La República de Uruguay	IES	Uruguay	Conferencista Invitado	Pasantía en Fauna Silvestre	Ciencias Agropecuarias	Programa de movilidad	7
29	Norberto Peralta	Académico	Heartsciences	Sector privado	España	Conferencista Invitado	Seminario Internacional de Educación en Enfermería Basada en Tecnología	Enfermería	Invitación Directa	1
30	Nydia Bou	Gestor	Universidad Ana G. Méndez	IES	Puerto Rico	Gestión/Seguimiento de Cooperación o Convenio	Doctorado MV	DRI, Ciencias Pecuarías	Convenio/Asociación/Red	2
31	Paulo Ivo Koehntopp	Gestor	ACAFE	Institución privada sin ánimo de lucro	Brasil	Gestión/Seguimiento de Cooperación o Convenio	Establecimiento de ámbitos de colaboración-Convenio	DRI	Invitación Directa	1
32	Rafael Nadal Arcelay	Gestor	Universidad Ana G. Méndez	IES	Puerto Rico	Gestión/Seguimiento de Cooperación o Convenio	Plan de trabajo UDCA UAGM	DRI	Convenio/Asociación/Red	1
33	Rafael Nadal Bosch	Gestor	Universidad Ana G. Méndez	IES	Puerto Rico	Gestión/Seguimiento de Cooperación o Convenio	Plan de trabajo UDCA UAGM	DRI	Convenio/Asociación/Red	1
34	Roberto Silveira Fecchio	Académico	Universidad Metodista de Sao Paulo	IES	Brasil	Conferencista Invitado	Seminario Internacional de Medicina Interna de Felinos	Ciencias Agropecuarias	Invitación Directa	3
35	Rodrigo Arruda	Académico	Universidad de Brasilia	IES	Brasil	Gestión/Seguimiento de Cooperación o Convenio	Encuentro Red MARCA Veterinaria	Ciencias Agropecuarias	Convenio/Asociación/Red	3
36	Rodrigo Hidalgo Friciello Teixeira	Académico	Universidad Federal Rural de Rio de Janeiro	IES	Brasil	Conferencista Invitado	Seminario Internacional de Anestesiología y Odontología en Animales Silvestres	Ciencias Agropecuarias	Convenio/Asociación/Red	2

#	Nombre	Perfil (según actividad y unidad anfitriona)	Institución de origen	Tipo de institución	País	Tipo de Actividad principal realizada	Evento/Proyecto	Programa /Dependencia anfitriona	Medio por que vino	Duración en días
37	Samuel Nucamendi Guillen	Académico	Universidad Panamericana Sede Guadalajara	IES	México	Participante de Curso corto	Seminario Internacional: Neuromarketing y su aplicación comercial	Ingeniería Comercial	Convenio/Asociación/Red	15
38	Sandra Olaya Barbosa	Gestor	Universidad Central del Este	IES	República Dominicana	Gestión/Seguimiento de Cooperación o Convenio	Establecimiento de ámbitos de colaboración-Convenio	DRI	Invitación Directa	1
39	Santos Pavón de Paula	Gestor	Universitas XXI	Sector privado	España	Gestión/Seguimiento de Cooperación o Convenio	Fortalecimiento sistemas de información institucionales	Rectoría	Convenio/Asociación/Red	1
40	Silvia Marina Ardoino	Académico	Universidad Nacional de la Pampa	IES	Argentina	Gestión/Seguimiento de Cooperación o Convenio	Encuentro Red MARCA Veterinaria	Ciencias Agropecuarias	Convenio/Asociación/Red	3
41	Simone Fernández	Académico	Heartsciences	Sector privado	España	Conferencista Invitado	Seminario Internacional de Educación en Enfermería Basada en Tecnología	Enfermería	Invitación Directa	1
42	Valeria Da Silva	Académico	Universidad de La República de Uruguay	IES	Uruguay	Conferencista Invitado	Pasantía en Fauna Silvestre	Ciencias Agropecuarias	Programa de movilidad	7
43	Violeta Corona Cabrera	Académico	Universidad Panamericana Sede Guadalajara	IES	México	Participante de Curso corto	Seminario Internacional: Neuromarketing y su aplicación comercial	Ingeniería Comercial	Convenio/Asociación/Red	13

Fuente: Sistema Estadístico de Información sobre Internacionalización-SEIN, corte del 26 de junio al 12 de diciembre de 2019-Dirección de Relaciones Internacionales

9.3. Internacionalización en casa

Tabla 41. Acciones de internacionalización en casa

Tipo de actividad/evento	No.
Seminario/Simposio/Taller	6
Conferencia/Conversatorio/Foro	5
Encuentro de Cooperación	3
Semana/Muestra Cultural	3
Feria	1
Reunión virtual de Cooperación e Intercambio	1
Total Actividades de Internacionalización en Casa en 2019	19
Tipo de actividad según su enfoque o intencionalidad	No.
Generación de oportunidades institucionales/espacios de proyección	8
Enfoque formación disciplinar con visión internacional	5
Enfoque Formación Integral-Competencias globales	6

#	Acción/Actividad	Tipo	País objeto de la acción / País de origen de la acción	Connotación/Intencionalidad Objetiva	Dependencia(s) Organizadora(s)	Lugar de realización
1	Encuentro de Cooperación Universidad Iberoamericana de León-UDCA	Encuentro de Cooperación	México	Generación de oportunidades institucionales/espacios de proyección	ORI- Ingeniería Agronómica, Ingeniería Comercial, Maestría en Agroforestería, Administración y Negocios	En el Campus
2	Charla: Tips para aplicar a Becas BID Brasil	Conferencia/Conversatorio/Foro	Brasil	Generación de oportunidades institucionales/espacios de proyección	Ingeniería Agronómica	En el campus
3	Ceremonia del Té	Semana/Muestra Cultural	Japón	Enfoque Formación Integral-Competencias globales	ORI	En el campus
4	Ciclo de Encuentros de Cooperación Universidad de Viña del Mar-UDCA	Encuentro de Cooperación	Chile	Generación de oportunidades institucionales/espacios de proyección	ORI	En el campus
5	Cómo aplicar con éxito a programas Internacionales de Becas. La experiencia de un beneficiario de 8 becas	Conferencia/Conversatorio/Foro	Chile	Generación de oportunidades institucionales/espacios de proyección	ORI	En el campus
6	Taller "Desarrollo de Start-Ups" (7 Simposio Internacional de Emprendimiento REUNE)	Seminario/Simposio /Taller	Chile	Enfoque Formación Integral-Competencias globales	Alianza UDCA CTB (ORI-OITT)	En el campus
7	XI Feria de Oportunidades de Internacionalización	Feria	Varios	Generación de oportunidades institucionales/espacios de proyección	ORI	En el campus
8	Charla "Como hacer tu hoja de vida con un perfil internacional"	Conferencia/Conversatorio/Foro	Mundial	Enfoque Formación Integral-Competencias globales	ORI	En el campus

#	Acción/Actividad	Tipo	País objeto de la acción / País de origen de la acción	Connotación/Intencionalidad Objetiva	Dependencia(s) Organizadora(s)	Lugar de realización
9	Oportunidades de postgrado en la Universidad de La Frontera	Conferencia/Conversatorio/Foro	Chile	Generación de oportunidades institucionales/espacios de proyección	ORI	En el campus
10	Visita Delegación ACAFE	Encuentro de Cooperación	Brasil	Generación de oportunidades institucionales/espacios de proyección	ORI	En el campus
11	Encuentro de Cooperación con Zaporizhzhia State Medical University	Reunión virtual de Cooperación e Intercambio	Ucrania	Generación de oportunidades institucionales/espacios de proyección	ORI	En el campus
12	Conversatorio Movimientos y organizaciones Sociales en América Latina	Seminario/Simposio /Taller	América Latina y el Caribe	Enfoque Formación Integral-Competencias Globales	Enfermería	En el campus
13	Seminario Internacional de Educación en Enfermería Basada en Tecnología	Seminario/Simposio /Taller	Mundial	Enfoque Formación Integral-Competencias Globales	Enfermería	En el campus
14	Conversatorio: Innova y Emprende para conquistar el mundo global	Semana/Muestra Cultural	Brasil, México, Venezuela	Enfoque formación disciplinar con visión internacional	Ingeniería Comercial	En el campus
15	Conversatorio: Innova y Emprende para conquistar el mundo global	Semana/Muestra Cultural	Mundial	Enfoque formación disciplinar con visión internacional	Ingeniería Comercial	En el campus
16	Seminario Internacional: Neuromarketing y su aplicación comercial	Seminario/Simposio /Taller	México	Enfoque formación disciplinar con visión internacional	Ingeniería Comercial	En el campus
17	Seminario Internacional de Medicina Felina	Seminario/Simposio /Taller	Colombia/USA/ Brasil	Enfoque formación disciplinar con visión internacional	Ciencias Agropecuarias	En el campus
18	Charla sobre la importancia de la información y la internacionalización en los proyectos institucionales de excelencia (Universitas XXI)	Conferencia/Conversatorio/Foro	España	Enfoque Formación Integral-Competencias globales	Rectoría	En el campus
19	Seminario taller de Anestesiología y odontología en especies silvestres	Seminario/Simposio /Taller	Colombia/Argentina/Brasil	Enfoque formación disciplinar con visión internacional	Ciencias Agropecuarias	En el campus

Fuente: Sistema Estadístico de Información sobre Internacionalización-SEIN, corte del 26 de junio al 12 de diciembre de 2019-Dirección de Relaciones Internacionales

9.4. Relaciones externas

9.4.1. Convenios internacionales vigentes

Tabla 42. Convenios internacionales vigentes

Tipo de convenio	No.
Convenios/Acuerdos Bilaterales	80
Convenios/Acuerdos Multilaterales	4
Total Convenios/Acuerdos Vigentes en 2019 II*	84
No. de nuevos convenios suscritos	5
No. de convenios renovados	3
% de convenios con algún grado de actividad efectiva	44%
No. de países socios a través de convenios de colaboración	21

* se refiere a convenios gestionados y administrados por la DRI

Tabla 43. Detalle de los Convenios internacionales vigentes

#	PAÍS	INSTITUCIÓN	PROGRAMAS BENEFICIARIOS	OBJETO DEL CONVENIO	TIPO DE CONVENIO
1	ALEMANIA	Ministerio de Educación, Ciencia y Arte del Estado libre de Baviera (StMBW), Baylat y Asociación Colombiana de Universidades, ASCUN <i>-Programa de Movilidad BAYLAT-ASCUN-</i>	Maestrías del área de las Ciencias Ambientales e Ingenierías	Establecer un programa de cooperación académica y científica en el nivel de Maestría, en las áreas de interés común entre ambas regiones	Multilateral
2	ARGENTINA Y MÉXICO	Consejo Interuniversitario Nacional, CIN- Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior de la República de México, ANUIES Asociación Colombiana de Universidades, ASCUN. <i>-Programa de Intercambio Latinoamericano, PILA- (reemplaza MACA y MACMEX)</i>	Depende de la oferta académica de la Universidad de destino y siempre que sea signataria del convenio (esquema de ayudas para la movilidad de estudiantes, profesores e investigadores)	Facilitar la movilidad estudiantil y profesoral entre universidades colombianas miembros de ASCUN y universidades argentinas y mexicanas, mediante el otorgamiento de becas-auxilio para cubrir gastos de alojamiento y alimentación durante un periodo académico. Este convenio multilateral, reemplaza a los programas MACA y MACMEX	Multilateral

#	PAÍS	INSTITUCIÓN	PROGRAMAS BENEFICIARIOS	OBJETO DEL CONVENIO	TIPO DE CONVENIO
3	ARGENTINA	Universidad Argentina John F. Kennedy www.kennedy.edu.ar	Administración, Contaduría, Derecho, Finanzas, Ingeniería Comercial, Mercadeo, Negocios, Química, QF, Postgrados de áreas afines	Impulsar el desarrollo de la cooperación cultural y educativa, en las áreas docentes y de investigación.	Bilateral
4	ARGENTINA	Universidad de Buenos Aires (Facultad de Agronomía) www.agro.uba.ar	Ingeniería Agronómica y Ciencias Ambientales	Facilitar la movilidad estudiantil entre los estudiantes de la facultad de Ingeniería agronómica de ambas instituciones	Bilateral
5	ARGENTINA	Universidad de Congreso www.ucongreso.edu.ar	Administración, Ciencias Ambientales, Contaduría, Derecho, Economía, Finanzas, Ingeniería Comercial, Ingeniería Geográfica, Negocios, Postgrados de áreas afines	Facilitar y desarrollar el intercambio de personal docente y de investigación y de alumnos de grado y de postgrado entre ambas instituciones	Bilateral
6	ARGENTINA	Universidad de Morón www.unimoron.edu.ar	Administración, Derecho, Economía, Enfermería, Finanzas, Ingeniería Agronómica, Ingeniería Comercial, Medicina, Mercadeo, Negocios, Química, QF, Postgrados de áreas afines	Programa internacional de intercambio recíproco entre ambas universidades, que permita la movilidad de estudiantes de pregrado para la realización de estudios parciales y pasantías universitarias	Bilateral
7	ARGENTINA	Universidad Nacional de La Plata www.unlp.edu.ar	Administración, Contaduría, Derecho, Economía, Enfermería, Finanzas, Ingeniería Agronómica, Ingeniería Comercial, Medicina, M.V.Z., Negocios, Química, QF, Veterinaria, Zootecnia, Postgrados de áreas afines	Promover el desarrollo y difusión de la educación y la cultura a nivel general entre ambas instituciones, y en particular el desarrollo de la enseñanza superior y la investigación científica y tecnológica	Bilateral
8	ARGENTINA	Universidad Nacional de Río Negro www.unrn.edu.ar	Administración, Economía, Ciencias Ambientales, Contaduría, Ingeniería Agronómica, Ingeniería Comercial, Ingeniería Geográfica, Mercadeo, M.V.Z., Negocios, Veterinaria, Zootecnia, Postgrados de áreas afines	Promover un mayor entendimiento de las múltiples perspectivas que requieren las cuestiones internacionales y promover las adecuadas competencias de los estudiantes que vivirán y trabajarán en mundo cada vez más interdependiente.	Bilateral

#	PAÍS	INSTITUCIÓN	PROGRAMAS BENEFICIARIOS	OBJETO DEL CONVENIO	TIPO DE CONVENIO
9	ARGENTINA	Universidad Nacional del Litoral www.unl.edu.ar	Administración, Ciencias Ambientales, Contaduría, Derecho, Economía, Finanzas, Ingeniería Agronómica, Ingeniería Geográfica, M.V.Z., Química, Veterinaria, Zootecnia, Postgrados de áreas afines	Fortalecer las relaciones interinstitucionales y promover la integración de los subsistemas de educación superior de Argentina y Colombia	Bilateral
10	ARGENTINA	Universidad Nacional del Sur www.uns.edu.ar	Derecho, Contaduría, Ingeniería Agronómica, Ciencias Ambientales, Química Medicina, Enfermería, Administración de Empresas, Postgrados de áreas afines	Establecer y desarrollar relaciones de cooperación internacional entre ambas Instituciones mediante la colaboración académica, científica y cultural,	Bilateral
11	BOLIVIA	Universidad Tecnológica Privada de Santacruz-UTEPSA www.utepsa.edu	Ingeniería Comercial, Contaduría, Administración de Empresas, Comercio Internacional, Derecho	Establecer y desarrollar relaciones de cooperación internacional entre ambas Instituciones mediante la colaboración académica, científica y cultural,	Bilateral
12	BRASIL	Grupo Coimbra de Universidades Brasileñas - <i>Convenio GCUB/ASCUN - PROGRAMA BRACOL</i>	Depende de la oferta académica de la Universidad de destino y siempre que sea signataria del convenio (esquema de becas estudiantiles solo aplica para semestres universitarios de pregrado)	Facilitar la movilidad estudiantil entre universidades colombianas miembros de ASCUN y universidades brasileñas que pertenecen al GCUB mediante el otorgamiento de becas-auxilio para gastos de alojamiento y alimentación durante un periodo académico	Bilateral
13	BRASIL	Universidad Federal de Rio Grande do Sul www.ufrgs.br	Administración, Ingeniería Agronómica, Ingeniería Comercial, Ingeniería Geográfica, Química, Enfermería, Veterinaria, MVZ, Zootecnia, Postgrados de áreas afines	Promover el interés de las actividades de enseñanza y de investigación de ambas instituciones; y desarrollar una amplia y eficaz colaboración científica - académica en temas de interés común.	Multilateral
14	BRASIL	Universidad Federal de Viçosa www.ufv.br	Administración, Ciencias Ambientales, Ciencias del Deporte, Contaduría, Derecho, Economía, Ingeniería Agronómica, Ingeniería Comercial, Ingeniería Geográfica, M.V.Z., Química, Veterinaria, Zootecnia, Postgrados de áreas afines	Promover la investigación conjunta en las áreas de la ciencia, tecnología y enseñanza, así como establecer entre ellas una estricta cooperación e intercambio para la mejor realización de sus altas finalidades	Bilateral

#	PAÍS	INSTITUCIÓN	PROGRAMAS BENEFICIARIOS	OBJETO DEL CONVENIO	TIPO DE CONVENIO
15	BRASIL	Universidad Federal de Minas Gerais www.ufmg.br	Administración, Ciencias Ambientales, Ciencias del Deporte, Contaduría, Derecho, Economía, Enfermería, Finanzas, Ingeniería Agronómica, Ingeniería Comercial, Ingeniería Geográfica, Medicina, M.V.Z., Negocios, Química, Veterinaria, Zootecnia, Postgrados de áreas afines	Promover la investigación conjunta, en las áreas de las ciencias, tecnología, y enseñanza, así como establecer cooperación e intercambio	Bilateral
16	BRASIL	Universidad Federal de Pelotas www.ufpel.br	Administración, Ciencias del Deporte, Derecho, Economía, Enfermería, Ingeniería Agronómica, Ingeniería Comercial, Ingeniería Geográfica, Medicina, M.V.Z., Química, QF, Veterinaria, Zootecnia, Postgrados de áreas afines	Apoyar la cooperación para movilidad académica de los estudiantes en la enseñanza universitaria y la investigación. El convenio contempla el otorgamiento de un auxilio a dos (2) estudiantes por año por un monto de US\$250 mensuales, como apoyo para su manutención	Bilateral
17	BRASIL	Universidad Federal de Santa Catarina www.ufsc.br	Administración, Ciencias Ambientales, Ciencias del Deporte, Contaduría, Economía, Enfermería, Finanzas, Ingeniería Agronómica, Ingeniería Comercial, Ingeniería Geográfica, Medicina, Negocios, Química, QF, Zootecnia, Postgrados de áreas afines	Fomentar la movilidad de profesores, estudiantes, pasantes e investigadores; realizar seminarios y encuentros académicos que fomenten las áreas técnicas y científicas de ambas instituciones	Bilateral
18	BRASIL	Universidad Federal de Mato Grosso www.ufmt.br	Administración, Ciencias Ambientales, Contaduría, Derecho, Economía, Mercadeo, Enfermería, Ingeniería Agronómica, Ingeniería Comercial, Ingeniería Geográfica, Medicina, MVZ, Química, Veterinaria, Zootecnia, Postgrados de áreas afines	Promover la investigación conjunta en las áreas de la ciencia, tecnología y enseñanza, así como establecer entre ellas una estricta cooperación e intercambio para la mejor realización de sus altas finalidades	Bilateral
19	BRASIL	Universidad de Sao Paulo / Facultad de MVZ www.fmvz.usp.br	Veterinaria, MVZ	Cooperación académica en las áreas de veterinaria y zootecnia a fin de promover el intercambio docente/ investigadores/ estudiantes de posgrado y de pregrado y miembros del equipo técnico administrativo de las respectivas universidades.	Bilateral

#	PAÍS	INSTITUCIÓN	PROGRAMAS BENEFICIARIOS	OBJETO DEL CONVENIO	TIPO DE CONVENIO
20	BRASIL	Universidad Federal de Ouro Preto www.ufop.br/	Administración, Ciencias Ambientales, derecho, ingeniería geográfica, medicina, Química, QF, Postgrados de áreas afines	Fomentar la movilidad de profesores, estudiantes, e investigadores que fomenten las áreas técnicas y científicas de ambas instituciones	Bilateral
21	BRASIL	Grupo UNIS http://portal.unis.edu.br	Derecho, Negocios, Administración de empresas, Enfermería y Ciencias del Deporte	Promover la cooperación en áreas de mutuo interés, para favorecer el desarrollo de la investigación y otras actividades académicas y culturales, a través del intercambio de estudiantes, docentes e investigadores; la realización de proyectos conjuntos de investigación; la promoción de eventos científicos y culturales; y el intercambio de informaciones y publicaciones académicas	Bilateral
22	BRASIL	Instituto federal de Educação, Ciência e Tecnologia Sul de Minas Gerais IFSULDEMINAS www.ifsuldeminas.edu.br	Ciencias del Deporte, M.V.Z., Veterinaria, Zootecnia, Postgrados de áreas afines	Desarrollar la cooperación científica, cultural y educacional, contribuyendo a la integración de actividades y programa de investigación de interés común de la enseñanza en los niveles de grado y posgrado	Bilateral
23	BRASIL	Centro Universitario de Mineiros UNIFIMES www.fimes.edu.br/	Ciencia Ambientales, Medicina, Administración, Veterinaria, Zootecnia, MVZ, Derecho, Negocios, Química, Ciencias del Deporte, Enfermería	Promover la cooperación, el intercambio y la realización de proyectos y actividades conjuntas para la consolidación de la educación, la ciencia y la tecnología.	Bilateral
24	BRASIL	Centro Universitario Municipal de Franca www.unifacef.com.br	Administración, Enfermería, Medicina	Promover la cooperación, el intercambio y la realización de proyectos y actividades conjuntas para la consolidación de la educación, la ciencia y la tecnología.	Bilateral
25	BRASIL	Universidad Federal Rural de Rio de Janeiro www.ufrj.edu.br	Todos	Promover la cooperación, el intercambio y la realización de proyectos y actividades conjuntas para la consolidación de la educación, la ciencia y la tecnología.	Bilateral
26	BRASIL	Universidad Federal de Tocantins	Todos	Promover la cooperación, el intercambio y la realización de proyectos y actividades conjuntas para la consolidación de la educación, la ciencia y la tecnología.	Bilateral
27	BRASIL	Universidad del Oeste de Santa Catarina www.unoesc.edu.br	Todos	Promover la cooperación, el intercambio y la realización de proyectos y actividades conjuntas para la consolidación de la educación, la ciencia y la tecnología.	Bilateral

#	PAÍS	INSTITUCIÓN	PROGRAMAS BENEFICIARIOS	OBJETO DEL CONVENIO	TIPO DE CONVENIO
28	BRASIL	Asociación Caterinense de Instituciones de Educación Superior-ACAFE	Depende de la oferta académica de la Universidad de destino, miembro de ACAFE, y de los planes específicos que se establezcan con esa asociación	Promover la cooperación, el intercambio y la realización de proyectos y actividades conjuntas para la consolidación de la educación, la ciencia y la tecnología.	Multilateral
29	BRASIL	Unochapecó www.unochapeco.edu.br	Química y Química Farmacéutica, Medicina Veterinaria, Ciencias Ambientales, Agronómica, Postgrados de áreas afines	Promover la cooperación, el intercambio y la realización de proyectos y actividades conjuntas para la consolidación de la educación, la ciencia y la tecnología.	Bilateral
30	BULGARIA	Academia Nacional de Ciencias del Deporte "Vassil Levski"	Ciencias del Deporte, Postgrados en el Área	Promover el intercambio y la cooperación entre los profesores, estudiantes y personal administrativo de ambas universidades, en los ámbitos del intercambio académico, capacitaciones desarrollo de programas e investigación científica	Bilateral
31	CANADÁ	Programa de Intercambio de Estudiantes Bureau de Cooperation Interuniversitaire-BCI (7 Universidades en Québec) - <i>Convenio BCI/ASCUN</i> - http://echanges-etudiants.bci-gc.ca/?lang=en	Todos los programas de pregrado: Depende de la Universidad de destino - ver detalle por universidad (Sólo aplica para Semestres Universitarios)	Convenio entre CREPUQ y ASCUN, al que se adhirió la UDCA, para facilitar la movilidad de estudiantes de pregrado y postgrado para la realización de estudios parciales entre las universidades de la Península de Quebec, Canadá, y las Universidades miembro de ASCUN	Bilateral
32	CHILE	Universidad de Los Lagos www.ulagos.cl	Administración, Ciencias Ambientales, Contaduría, Enfermería, Ingeniería Comercial, Ingeniería Geográfica, M.V.Z. (acuicultura), Zootecnia (acuicultura)	Fortalecer las relaciones interinstitucionales y promover la integración de los subsistemas de educación superior en Chile y en Colombia	Bilateral
33	CHILE	Universidad Austral de Chile www.uach.cl	Administración, Derecho, Economía, Enfermería, Ingeniería Agronómica, Ingeniería Comercial, Ingeniería Geográfica, Medicina, M.V.Z., Química, QF, Veterinaria	Promover el desarrollo y difusión de la educación y la cultura a nivel general entre ambas instituciones, y en particular el desarrollo de la enseñanza superior y la investigación científica y tecnológica	Bilateral
34	CHILE	Universidad Católica de la Santísima Concepción www.ucsc.cl	Contaduría, Derecho, Educación, Enfermería, Ingeniería Comercial, Medicina	Establecer bases de mutua cooperación entre ambas instituciones para la realización de actividades académicas, docentes, investigativas, de difusión de la cultura y extensión de servicios en todas aquellas áreas de interés recíproco	Bilateral

#	PAÍS	INSTITUCIÓN	PROGRAMAS BENEFICIARIOS	OBJETO DEL CONVENIO	TIPO DE CONVENIO
35	CHILE	Universidad Viña del Mar www.uvm.cl	Ingeniería Agronómica, Enfermería, Derecho, Contaduría, Ingeniería Comercial, Negocios Internacionales, Ciencias Ambientales, Ingeniería Geográfica, Postgrados de áreas afines	Convenio Marco para promover la cooperación, el intercambio y la realización de proyectos y actividades conjuntas para la consolidación de la educación, la ciencia y la tecnología	Bilateral
36	CUBA	Universidad de Matanzas "Camilo Cienfuegos" www.umcc.cu	Ciencias del Deporte, Ingeniería Agronómica, M.V.Z., Veterinaria, Zootecnia	Fomentar actividades de intercambio y cooperación que abarcarán todas las ramas de la ciencia y de la cultura en las que ambas instituciones cumplen sus fines de Educación superior.	Bilateral
37	CUBA	Universidad de Ciego de Ávila www.unica.cu	Ingeniería Agronómica, M.V.Z., Veterinaria, Zootecnia	Establecer las bases de una cooperación recíproca, en la promoción y realización de actividades de interés común, tales como intercambios en el ámbito académico y estudiantil, proyectos de investigación, intercambio de información, y otras que sean pertinentes y de interés para ambas instituciones	Bilateral
38	CUBA	Universidad Agraria de La Habana, UNAH www.isch.edu.cu	Ingeniería Agronómica, M.V.Z., Veterinaria, Zootecnia	Promover relaciones de cooperación interinstitucional entre ambas universidades, especialmente en la coordinación de proyectos de investigación y desarrollo tecnológico, maestrías y doctorados, cursos de formación y pasantía	Bilateral
39	CUBA	Instituto Superior de Cultura Física "Manuel Fajardo" www.inder.co.cu	Ciencias del Deporte	Promover el desarrollo y difusión de la educación y la cultura a nivel general entre ambas instituciones, y en particular el desarrollo de la enseñanza superior y la investigación científica y tecnológica	Bilateral
40	ECUADOR	Universidad Agraria del Ecuador www.uagraria.edu.ec	Ingeniería Agronómica, Ingeniería Geográfica, M.V.Z., Veterinaria, Zootecnia	Promover el desarrollo y difusión de la educación y la cultura a nivel general entre ambas instituciones, y en particular el desarrollo de la enseñanza superior y la investigación científica y tecnológica	Bilateral
41	EL SALVADOR	Universidad Salvadoreña Alberto Masferrer www.usam.edu.sv	Administración, Contaduría, Derecho, Enfermería, Medicina, Mercadeo, M.V.Z., Química, QF, Veterinaria, Zootecnia	Ampliar y profundizar las relaciones científico técnicas. Impulsar y auspiciar la formación de pregrado y postgrado, que coadyuven al avance científico técnicos de sus graduandos como son las funciones de docencia, investigación y extensión.	Bilateral

#	PAÍS	INSTITUCIÓN	PROGRAMAS BENEFICIARIOS	OBJETO DEL CONVENIO	TIPO DE CONVENIO
42	ESPAÑA	Universidad de las Palmas de Gran Canaria www.ulpgc.es	Administración, Ciencias del Deporte, Derecho, Economía, Enfermería, Ingeniería Comercial, Medicina, M.V.Z., Negocios, Química, Veterinaria, Zootecnia	Promover relaciones de operación interinstitucional entre ambas universidades, especialmente en la coordinación de proyectos de investigación y desarrollo tecnológico, maestrías y doctorados, cursos de formación y pasantía	Bilateral
43	ESPAÑA	Universidad de Castilla-La Mancha www.uclm.es	Administración, Ciencias Ambientales, Ciencias del Deporte, Derecho, Economía, Ingeniería Agronómica, Ingeniería Comercial, Ingeniería Geográfica, Enfermería, Medicina, Negocios, Química, QF, M.V.Z., Zootecnia	<u>Convenio marco</u> que contempla la realización de actividades de movilidad académica de estudiantes, docentes e investigadores, proyectos conjuntos de I+D, programas conjuntos, asesoría para el fortalecimiento de la gestión institucional y eventos conjuntos. <u>Convenio específico</u> para el acompañamiento por parte de la Universidad de Castilla-La Mancha en el proceso de Acreditación Institucional de la UDCA	Bilateral
44	ESPAÑA	Universidad de La Rioja www.unirioja.es	Administración, Derecho, Enfermería, Ingeniería Agronómica, Ingeniería Comercial, Química, Zootecnia	<u>Convenio marco</u> que contempla la realización de actividades de movilidad académica de estudiantes, docentes e investigadores, proyectos conjuntos de I+D, programas conjuntos, asesoría para el fortalecimiento de la gestión institucional y eventos conjuntos. <u>Convenio específico</u> para el acompañamiento por parte de la Universidad de Castilla-La Mancha en el proceso de Acreditación Institucional de la UDCA	Bilateral
45	ESPAÑA	Universidad de León www.unileon.es	Administración, Ciencias Ambientales, Ciencias del Deporte, Derecho, Economía, Finanzas, Ingeniería Agronómica, Ingeniería Comercial, Ingeniería Geográfica, Mercadeo, M.V.Z., Veterinaria, Zootecnia	Establecer cooperación técnica entre ambas instituciones, el desarrollo de programas conjuntos, el fortalecimiento del contacto directo y colaboración entre ambas partes de manera que les permita coordinar esfuerzos y colaboración entre ambas partes.	Bilateral
46	ESPAÑA	Universidad de Cádiz www.uca.es	Administración, Ciencias del deporte, Medicina, Enfermería, Derecho, Ciencias ambientales, Química, ingeniería comercial, Mercadeo.	Establecer cooperación en materia de investigación, extensión, y enseñanza, aplicada al desarrollo de sus áreas académicas e investigativas y determina las modalidades de esta cooperación.	Bilateral
47	ESPAÑA	Institut Nacional d' Educació Física de Catalunya www.inefc.cat	Ciencias del Deporte	Posibilitar vías de colaboración en aspectos de formación, actualización científica y especialización.	Bilateral

#	PAÍS	INSTITUCIÓN	PROGRAMAS BENEFICIARIOS	OBJETO DEL CONVENIO	TIPO DE CONVENIO
48	ESPAÑA	Universidad de Málaga www.uma.es	Admón. de Empresas, Finanzas y Contabilidad, Derecho, Enfermería, Medicina, Ciencias Ambientales Química	Intercambio de personal docente, investigador, administrativo, estudiantes de pregrado y posgrado. Proyectos en conjunto de investigación, docencia o formación, intercambio de publicaciones materiales académicos y otra información	Bilateral
49	ESPAÑA	Universidad de Valladolid www.uva.es	Administración, enfermería, Ingeniería Geográfica, Química, Medicina, Derecho, Ingeniería Comercial, Ingeniería agronómica, Ciencias Ambientales.	<u>Convenio marco</u> que contempla la realización de actividades de movilidad académica de estudiantes, docentes e investigadores, proyectos conjuntos de I+D, programas conjuntos, asesoría para el fortalecimiento de la gestión institucional y eventos conjuntos. <u>Convenio específico</u> para el acompañamiento por parte de la Universidad de Castilla-La Mancha en el proceso de Acreditación Institucional de la UDCA	Bilateral
50	ESPAÑA	Universitat Politècnica de Valencia www.upv.es	Ciencias Ambientales, Ingeniería geográfica,	Fomentar el intercambio de experiencias y personal en los campos de la docencia, la investigación y la cultura en general, dentro de aquellas áreas en las cuales ambas tengan interés manifiesto	Bilateral
51	ESPAÑA	Universidad de Jaén www.ujaen.es	Ciencias ambientales, Derecho, Educación, Enfermería, Ingeniería geográfica, Química, Administración	Desarrollar la publicación de trabajos de investigación sobre temas de mutuo interés para ambas instituciones en temas de interés común, y articular sistemas de prestación mutua de servicios.	Bilateral
52	ESPAÑA	Universidad de Granada www.ugr.es	Ciencias Ambientales, Ciencias del Deporte, Derecho, Enfermería, Medicina,	Fomentar el intercambio de experiencias y personal en los campos de la docencia, la investigación y la cultura en general, dentro de aquellas áreas en las cuales ambas tengan interés manifiesto	Bilateral
53	ESPAÑA	Universidad de Sevilla www.us.es	Química, Medicina, Enfermería, Medicina, Derecho, Administración Economía y Finanzas, Ing. Agrícola,	Promover el desarrollo y difusión de la educación entre ambas instituciones, y en particular el desarrollo de la enseñanza superior y la investigación científica y tecnológica	Bilateral
54	ESPAÑA	Universidad Rey Juan Carlos www.urjc.es	Administración de empresas, economía, mercadeo, Contaduría, derecho, ciencias Ambientales, Química, Enfermería, Medicina.	Desarrollar líneas de colaboración entre las dos instituciones, en beneficio de ambas (...) mediante el desarrollo de actividades y proyectos concretos.	Bilateral

#	PAÍS	INSTITUCIÓN	PROGRAMAS BENEFICIARIOS	OBJETO DEL CONVENIO	TIPO DE CONVENIO
55	ESPAÑA	Universidad Internacional de la Rioja www.unir.es	Administración de Empresas, Derecho, Finanzas y Contabilidad	Colaboración académica y científica para la promoción de la enseñanza y las actividades de docencia, investigación y extensión de la que se deriven beneficios recíprocos de naturaleza académica, administrativa y tecnológica que se pueda traducir a acuerdos específicos.	Bilateral
56	ESPAÑA	Universidad Europea https://universidadeuropea.es	Ciencias del Deporte	Promover la cooperación, el intercambio y la realización de proyectos y actividades conjuntas para la consolidación de la educación, la ciencia y la tecnología.	Bilateral
57	EEUU	East Tennessee State University / Bill Gatton College Of Pharmacy www.etsu.edu/pharmacy	Química y Química Farmacéutica	Promover el desarrollo y difusión de la educación entre ambas instituciones, y en particular el desarrollo de la enseñanza superior y la investigación científica y tecnológica, propias de la química.	Bilateral
58	EEUU	Universidad de Kentucky www.uky.edu	Química, Administración de Empresas, Zootecnia, Economía, Contaduría, Ingeniería Geográfica y Ambiental, Ciencias Ambientales, Ingeniería Agronómica,	Intercambio de personal docente, investigador, administrativo, estudiantes de pregrado y posgrado. Proyectos en conjunto de investigación, docencia o formación, intercambio de publicaciones materiales académicos y otra información	Bilateral
59	EEUU	Mississippi State University www.msstate.edu	Ingeniería Agronómica, Geográfica y Ciencias Ambientales, Admón. de empresas y Economía Contabilidad y Finanzas Ciencias Pecuarias	Intercambio de personal docente, investigador, administrativo, estudiantes de pregrado y posgrado. Proyectos en conjunto de investigación, docencia o formación, intercambio de publicaciones materiales académicos y otra información	Bilateral
60	ITALIA	Universitá degli Studi di Napoli Parthenope www.uniparthenope.it	Administración, Ciencias Ambientales, Ciencias del Deporte, Economía, Finanzas, Ingeniería Comercial, Ingeniería Geográfica, Negocios	Promover relaciones de cooperación interinstitucional entre ambas universidades, especialmente en la coordinación de proyectos de investigación y desarrollo tecnológico, maestrías y doctorados, cursos de formación y pasantía	Bilateral
61	MÉXICO	Universidad Autónoma del Estado de México www.uaemex.mx	Ingeniería agronómica, Ciencias Ambientales, Ciencias del Deporte, Administración, Mercadeo, Contaduría, Derecho, Negocios Internacionales, Enfermería, Ingeniería Geográfica, Medicina, Veterinaria, MVZ, Química, Zootecnia, Postgrados de áreas afines	Establecer cooperación técnica entre ambas instituciones, el desarrollo de programas conjuntos, el fortalecimiento del contacto directo y colaboración entre ambas partes de manera que les permita coordinar esfuerzos y colaboración entre ambas partes.	Bilateral

#	PAÍS	INSTITUCIÓN	PROGRAMAS BENEFICIARIOS	OBJETO DEL CONVENIO	TIPO DE CONVENIO
62	MÉXICO	Universidad Nacional Autónoma de México, UNAM www.unam.mx	Todos	Colaborar entre las partes en los campos de la docencia, la investigación, la extensión y difusión de la cultura y los servicios de apoyo técnicos y tecnológicos	Bilateral
63	MÉXICO	Instituto Politécnico Nacional www.ipn.mx	Enfermería, Ciencias Ambientales, QF, Ingeniería Comercial, contaduría, economía, Administración, negocios internacionales, medicina, ingeniería geográfica, Postgrados de áreas afines	Establecer las bases mediante las cuales, las partes realizarán actividades de cooperación académicas, a través de proyectos de investigación, intercambio de investigadores y estudiantes y participación conjunta en programas académicos, en áreas de interés común	Bilateral
64	MÉXICO	Universidad Autónoma de Yucatán, UADY www.uady.mx	Ciencias Ambientales, Ciencias del Deporte, Contaduría, Derecho, Economía, Educación, Enfermería, Finanzas, Ingeniería Agronómica, Ingeniería Comercial, Ingeniería Geográfica, Medicina, Mercadeo, MVZ, Negocios Internacionales, Química, QF, Veterinaria, Zootecnia, Postgrados de áreas afines	Promover el entendimiento académico internacional, académico y cultural, así como para mejorar las oportunidades educativas de sus estudiantes	Bilateral
65	MÉXICO	Universidad de Guadalajara - Centro Universitario de la Costa Sur www.cucsur.udg.mx	Ciencias Ambientales, Ingeniería Agronómica, Administración de Empresas, Contaduría, Derecho, Enfermería, Negocios Internacionales, Ingeniería Geográfica, Postgrados de áreas afines	Promover el desarrollo y difusión de la educación y la cultura a nivel general entre ambas instituciones, y en particular el desarrollo de la enseñanza superior y la investigación científica y tecnológica	Bilateral
66	MÉXICO	Universidad Tecnológica de Tula Tepeji www.uttt.edu.mx	<i>(solo semestres universitarios: V y VI en los siguientes programas)</i> Ciencias Ambientales, Contaduría, Finanzas, Ingeniería Agronómica y Mercadeo <i>(semestres universitarios de V a X en:)</i> Ingeniería Comercial, Negocios	Promover el desarrollo y difusión de la educación y la cultura a nivel general entre ambas instituciones, y en particular el desarrollo de la enseñanza superior y la investigación científica y tecnológica	Bilateral

#	PAÍS	INSTITUCIÓN	PROGRAMAS BENEFICIARIOS	OBJETO DEL CONVENIO	TIPO DE CONVENIO
67	MÉXICO	Universidad de Quintana Roo www.ugroo.mx	Ciencias Ambientales, Derecho, Economía, Enfermería, Finanzas, Ingeniería Comercial, Medicina	Establecer bases y mecanismos de colaboración entre ambas instituciones para lograr el máximo aprovechamiento de sus recursos humanos, materiales y financieros en el desarrollo conjunto de proyectos, programas, acuerdos y otras acciones de interés y beneficio mutuo, en las áreas académicas, científicas y de Investigación, que serán acordados mediante convenios específicos que se celebren de conformidad con la normativa vigente para ambas partes.	Bilateral
68	MÉXICO	Universidad del Centro de México www.ucem.edu.mx	Ciencias del deporte, Derecho, Mercadeo, Ingeniería Comercial	Promover el desarrollo y difusión de la educación y la cultura a nivel general entre ambas instituciones, y en particular el desarrollo de la enseñanza superior y la investigación científica y tecnológica	Bilateral
69	MÉXICO	Universidad Cuauhtemoc www.ucslp.edu.mx	Administración de Empresas, Derecho, Comercio Internacional, Contaduría	Promover el desarrollo y difusión de la educación y la cultura a nivel general entre ambas instituciones, y en particular el desarrollo de la enseñanza superior y la investigación científica y tecnológica	Bilateral
70	MÉXICO	Universidad Panamericana Sede Guadalajara www.up.edu.mx/es/guadalajara	Ingeniería Comercial	Promover el desarrollo y difusión de la educación y la cultura a nivel general entre ambas instituciones, y en particular el desarrollo de la enseñanza superior y la investigación científica y tecnológica	Bilateral
71	MÉXICO	Universidad de Guadalajara - Centro Universitario del Norte www.cunorte.udg.mx/	Enfermería, Ingeniería Comercial, Administración, Negocios, Agronomía, Postgrados de áreas afines	Promover el desarrollo y difusión de la educación y la cultura a nivel general entre ambas instituciones, y en particular el desarrollo de la enseñanza superior y la investigación científica y tecnológica	Bilateral
72	MÉXICO	Centro Veterinario de México	MVZ, Veterinaria	Promover la movilidad para el desarrollo de capacidades de nuestros estudiantes en el Centro Veterinario	Bilateral
73	PERÚ	Universidad Ricardo Palma www.urp.edu.pe	Administración de empresas, contabilidad, finanzas, ingeniería comercial, MV, Derecho, Medicina, Enfermería	Establecer y desarrollar mecanismos e instrumentos de mutua colaboración y beneficio, sumando esfuerzos y recursos disponibles a efectos de brindar un mejor servicio a la comunidad	Bilateral

#	PAÍS	INSTITUCIÓN	PROGRAMAS BENEFICIARIOS	OBJETO DEL CONVENIO	TIPO DE CONVENIO
74	PERÚ	Universidad Nacional de Huancavélica www.unh.edu.pe	Enfermería, Ingeniería Agronómica, Administración de Empresas, Cs Ambientales, derecho, contabilidad, Zootecnia	Promover el desarrollo y difusión de la educación y la cultura a nivel general entre ambas instituciones, y en particular el desarrollo de la enseñanza superior y la investigación científica y tecnológica	Bilateral
75	PERÚ	Universidad Privada de Tacna www.upt.edu.pe	Medicina, Derecho, Ingeniería Ambiental, Educación, Administración y Negocios, Ingeniería Comercial	Establecer la cooperación entre ambas partes en proyectos, programas y actividades de carácter académico y cultural, de investigación y asesoramiento, siempre que sean de interés común para las partes. Desarrollar programas de investigación, asesoría, capacitación y difusión en temas de competencia que contribuyan a difundir el conocimiento especializado y la generación de espacios de reflexión interinstitucional	Bilateral
76	PORTUGAL	Instituto Superior de Ciencias de la Educación http://www.isce.pt/	Ciencias de la Educación	Fomentar la movilidad de docentes para realizar estudios de especialización, fomentar la movilidad de estudiantes.	Bilateral
77	PORTUGAL	Universidad de Coímbra www.uc.pt	Ciencias del Deporte, Postgrados en el Área	Intercambiar experiencias sobre la preparación de especialistas en el campo de la actividad física y de deporte.	Bilateral
78	PORTUGAL	Instituto Politécnico da Guarda	Todos	Promover la cooperación, el intercambio y la realización de proyectos y actividades conjuntas para la consolidación de la educación, la ciencia y la tecnología.	Bilateral
79	PUERTO RICO	Universidad Ana G Méndez www.uagm.edu	Todos	Promover la cooperación, el intercambio y la realización de proyectos y actividades conjuntas para la consolidación de la educación, la ciencia y la tecnología.	Bilateral
80	REINO UNIDO	British Council Colombia www.britishcouncil.co	Todos	Aunar esfuerzos para fortalecer los procesos de internacionalización de la universidad, a través de estrategias de bilingüismo y desarrollo profesoral	Bilateral

#	PAÍS	INSTITUCIÓN	PROGRAMAS BENEFICIARIOS	OBJETO DEL CONVENIO	TIPO DE CONVENIO
81	REPÚBLICA DOMINICANA	Aseporc	Medicina Veterinaria, MVZ y Zootecnia	Promover la movilidad para el desarrollo de capacidades de nuestros estudiantes en el Centro Veterinario	Bilateral
82	REPÚBLICA DOMINICANA	Hacienda La Mestiza	Medicina Veterinaria, MVZ y Zootecnia	Intercambiar experiencias sobre la preparación de especialistas en el campo de la actividad física y de deporte.	Bilateral
83	UCRANIA	Universidad Nacional de Educación Física y el Deporte www.uni-sport.edu.ua	Ciencias del Deporte, Postgrados de áreas afines	Intercambiar experiencias sobre la preparación de especialistas en el campo de la actividad física y de deporte.	Bilateral
84	URUGUAY	Universidad de la República Uruguay www.universidad.edu.uy	Medicina Veterinaria, MVZ y Zootecnia, Postgrados de áreas afines	Promover la cooperación, el intercambio y la realización de proyectos y actividades conjuntas para la consolidación de la educación, la ciencia y la tecnología.	Bilateral

Fuente: Sistema Estadístico de Información sobre Internacionalización-SEIN, corte del 26 de junio al 12 de diciembre de 2019-Dirección de Relaciones Internacionales

9.4.2. Membresías, asociaciones y redes

Se incluyen aquellas asociaciones y redes cuya gestión lidera o apoya directamente la Dirección de Relaciones Internacionales, y que se relacionan con el proceso de internacionalización de la institución o sus áreas de conocimiento y programas. No se contemplan aquí las redes, alianzas y consorcios de índole académico o científico en el marco de los grupos y proyectos de investigación de las diferentes Facultades. El reporte que se realiza corresponde al nivel institucional y no se limita a la gestión de la DRI.

Tabla 44. % de Afiliaciones vigentes en 2019-II

% de AyRs en que se ocupan cargos de Dirección/Coordinación	30%
% membresías con nivel de actividad "Alto"	58%

Tabla 45. Membresías a Asociaciones y Redes Institucionales Internacionales

Organización	Acciones en el periodo	Año de inicio de membresía	Tipología	Cobertura Geográfica	Existe Rol de Dirección/ Coordinación actual	Nivel de actividad en periodo
Asociación de Universidades de América Latina y el Caribe para la Integración – AUALCPI	-Realización de la Cátedra Latinoamericana y Caribeña de Integración que se realizará en el mes de septiembre en CECAR, Sincelejo -Liderazgo de programa Universidad 2030, en cabeza de AUALCPI y de Rectoría UDCA -Acciones conjuntas con ASCUN y otras organizaciones en el ámbito de los ODS -Gestión para la suscripción de convenio de colaboración AUALCPI-ACAFE -Liderazgo de la UDCA como sede permanente y patrocinador de AUALCPI	1993 (miembro fundador)	Asociación	América Latina y el Caribe	SI	Alto
Unión de Universidades de América Latina y Caribe – UDUAL	-Movilidad de seis (6) entrantes a través del Programa Académico de Movilidad Estudiantil–PAME -Participación en la IX Asamblea General de la UDUAL en Lima, Perú -Inicio acciones para realización de la X Asamblea de la Región Andina en Bogotá con U. El Bosque y Unal	1999	Asociación	América Latina y el Caribe	NO	Medio

Organización	Acciones en el periodo	Año de inicio de membresía	Tipología	Cobertura Geográfica	Existe Rol de Dirección/ Coordinación actual	Nivel de actividad en periodo
Organización Universitaria Interamericana – OUI	<ul style="list-style-type: none"> -Liderazgo en la Vicepresidencia de la Región Colombia de la OUI y Secretaría Ejecutiva Regional -Comité organizador del CAEI 2019 en Bogotá (Liderazgo Comité Nacional, Miembro del Comité Académico) -Participación de 5 miembros de la UDCA en CAEI 2019, Stand informativo de la UDCA en Expo CAEI 2019 -Realización de una sesión paralela en la agenda del CAEI -Organización de Junta Directiva de la OUI en el Club El Nogal y apoyo en la realización de la Asamblea General -Participación en V Encuentro EMULIES-Espacio de Mujeres Líderes de la Educación Superior -Cuatro (4) reuniones virtuales con la Secretaría General de la OUI -Actualización del Banco de Buenas Prácticas de Gestión Institucional -Proceso de coordinación interna del EMOVIES (Espacio de Movilidad Virtual en la Educación Superior), gestión compartida con Uniminuto Virtual y USTA Virtual; construcción de nueva convocatoria 2020, dos (2) reuniones virtuales del EMOVIES; Actualización de la oferta UDCA en Emovies -Elaboración de dos (2) Boletines informativos de la Región Colombia -Participación en focus group para actualización de modelo de gestión de la OUI -Reunión y elaboración de materiales para entrega de la Vicepresidencia Regional Colombia y Secretaria Ejecutiva Regional a la UCC 	2005	Asociación	Las Américas	SI	Alto
Asociación Universitaria Iberoamericana de Postgrado – AUIP	<ul style="list-style-type: none"> -Seis (6) profesores de la UDCA y dos (2) en el marco de la Alianza con la CTB en estudios de doctorado en España en la Universidad de Jaén, en el marco del Programa de Doctorados Iberoamericanos -Dos (2) convocatorias internas del Programa de Movilidad de la AUIP y una (1) para el programa de Movilidad con Universidades Andaluzas -Cinco (5) comunicaciones específicas dirigidas a toda la comunidad UDCA sobre programas y becas de la asociación 	2010	Asociación	Iberoamérica	NO	Medio
Red Universia	<ul style="list-style-type: none"> -Difusión de información sobre capacitación y emprendimiento -Participación en portal del empleo de Universia -Reunión sobre sistema de información Universia -Gestión interna con estudiantes para la participación en Convocatoria 2020 del programa de Becas Santander 	2006	Red	Iberoamérica	NO	Medio
Asociación Latinoamericana de Escuelas y Facultades de Medicina – ALAFEM	<ul style="list-style-type: none"> -Divulgación de información de la asociación 	2016	Asociación	América Latina y el Caribe	NO	Bajo
Asociación Latinoamericana de Escuelas y Facultades de Enfermería – ALADEFE	<ul style="list-style-type: none"> -Información sobre el Proyecto Nursing Now que lidera el Programa de Enfermería en Colombia 	2010	Asociación	América Latina y el Caribe	NO	Bajo

Organización	Acciones en el periodo	Año de inicio de membresía	Tipología	Cobertura Geográfica	Existe Rol de Dirección/ Coordinación actual	Nivel de actividad en periodo
Alianza de Redes Iberoamericanas de Universidades por la Sustentabilidad y el Ambiente – ARIUSA	-Consolidación del Observatorio de Sustentabilidad en la Educación Superior-OSES y adhesión de nuevos miembros - Presentación Proyecto en CAEI 2019 -Renovación de la red de movilidad en Ciencias Ambientales, en el marco del Programa Iberoamericano de Movilidad Académica-PIMA de la OEI -Experto invitado en el Encuentro del Grupo de Expertos en Educación Superior y Desarrollo Sostenible de GUNI (Red Global de Universidades por la Innovación) -Suscripción de convenio específico de financiación de proyectos de pequeña escala con ONU Medio Ambiente, y renovación de convenio marco con ese programa	2010 (miembro fundador)	Red	Iberoamérica	SI	Alto
VIRTUAL EDUCA	-Apoyo a realización de Virtual Educa 2020 en Lima Perú -Participación activa de la Rectoría en Virtual Educa 2020 -Participación en reunión del Patronato de Virtual Educa en Washington DC	2015	Asociación	Iberoamérica	SI	Alto
Red de Carreras Acreditadas ARCUSUR de Medicina Veterinaria - RED MARCA	-Un (1) estudiante de la UDCA y dos (2) estudiantes del cono sur en actividades académicas -Dos (2) profesoras visitantes de la Universidad de La República del Uruguay -Realización del II Encuentro de Coordinadores Académicos de la Red en el Campus de la UDCA y la presencia de los representantes de siete (7) universidades de Argentina, Brasil y Uruguay	2018	Red	Suramérica	NO	Alto
Universitas XXI	-Participación en 25 Foro de Usuarios de Universitas XXI -Conversatorio sobre información, visibilidad e Internacionalización con Santos Pavón -Presentación de nuevas herramientas del sistema de información y ampliación de la capacidad institucional -Gestión de Cooperación con Universidad de Castilla la Mancha Implementación del sistema de información académica	2011	Asociación	Iberoamérica	NO	Alto
International Association of Exchanges for Technical Experience - IAESTE	-Cinco (5) plazas ofrecidas por la UDCA para la convocatoria 2020 -Tres (3) estudiantes internacionales realizaron pasantías IAESTE en 2019 II	1997	Asociación	Mundial	NO	Alto

Fuente: Sistema Estadístico de Información sobre Internacionalización-SEIN, corte del 26 de junio al 12 de diciembre de 2019-Dirección de Relaciones Internacionales

10. VISIBILIDAD

10.1. Presencia en medios

Tabla 46. La Universidad en medios

Frente de Trabajo	Medio
<p>Comunicación Externa Institucional</p> <p>Se generaron impactos en medios pertinentes con los objetivos y la misión institucionales, generando conversaciones alrededor de temas ambientales, estudios de posgrado, oferta de pregrado, visuales y explicativos de nuestras instalaciones, el valor del trabajo académico para la sociedad.</p>	<p>Objetivo: Amplificar la misión y enfoque de la universidad mediante contenidos de valor que permitan generar posicionamiento a nivel país.</p> <p>Revista Semana Especial de Infraestructura en edición impresa de septiembre: Universidades bien pensadas Contenido "Megalaboratorios" impreso y digital".</p> <p>Revista La Nota Económica, artículo impreso edición septiembre</p> <ul style="list-style-type: none"> · Investigación: Tres grandes iniciativas en medio ambiente y responsabilidad desarrolladas por la U.D.C.A · Aviso de prensa de oferta académica de página completa <p>Diario Portafolio</p> <ul style="list-style-type: none"> · Infografía en portafolio.co: Así funciona la Agroforestería Tropical · Artículo en edición impresa: · Especial de posgrados: infografía <p>Diario Portafolio</p> <ul style="list-style-type: none"> · Participación en artículo "Academia se suma a la conciencia ambiental" y aviso de oferta académica de página completa <p>Diario Portafolio</p> <ul style="list-style-type: none"> · Voz institucional en artículo "¿Las Maestrías mejoran los perfiles profesionales?" con testimonio del Dr. Óscar Ibarra. · Aviso de prensa con oferta académica de página completa en la misma edición. <p>Página completa en especial "Vía U" con el contenido "Cinco espacios por los que los estudiantes prefieren la U.D.C.A" y versión digital en eltiempo.com del mismo artículo.</p> <p>City TV Sostenibilidad ambiental, dos notas en directo en noticiero del medio día con los temas:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Observatorio de sostenibilidad · Agroforestería Tropical <p>City TV Menciones en noticiero con piezas publicitarias de oferta académica</p> <p>Guía Académica</p> <ul style="list-style-type: none"> · Un recorrido por la U.D.C.A - Video · Combinar carreras para aportarle al mundo: un sueño en marcha de la U.D.C.A, artículo digital. <p>Diario Portafolio Infografía: cuatro posgrados para trabajar por el medio ambiente"</p> <p>Eltiempo.com – diciembre Video ¿Cómo contrarrestar la emergencia climática? https://youtu.be/ZJsridS9OVA</p>

Frente de Trabajo	Medio
	<p>El Tiempo, edición impresa - 15 de diciembre Aviso de oferta académica en especial ""Las claves 2020 - 30"</p> <p>Objetivo: Amplificar la oferta académica a públicos jóvenes para generar contacto directo con la institución.</p> <p>Pauta digital de programas académicos con pieza por programas en: LinkedIn y Facebook. Se amplió la visibilidad ante el público joven en plataformas digitales y se logró recolectar una amplia base de datos con un promedio de 300 contactos mensuales durante el periodo, que fueron remitidos al área de promoción para su contacto y gestión.</p> <p>Pauta digital en buscadores (SEM) Google Search, Google Display</p> <p>Objetivo: Compartir contenidos de interés para la comunidad universitaria y generar interacciones, que a la vez puedan proyectarse para públicos externos sobre nuestra actividad académica, investigativa y de bienestar.</p> <ul style="list-style-type: none"> · 82 publicaciones orgánicas (sin pauta) en Facebook con actividad académica, bienestar y vida diaria de la universidad. Se logró incrementar la interacción con los usuarios de cada plataforma digital en comparación con el primer semestre del año, por medio de publicaciones, concursos y enlaces para llevar tráfico a nuestro portal institucional. · 77 publicaciones orgánicas en Twitter entre repost de la comunidad universitaria, publicaciones propias y conversación con usuarios enfocados en actividad académica, días profesionales, apoyo a campañas de promoción. · 40 publicaciones de Instagram con espacios físicos, actividades, semana universitaria, y actividad diaria de la institución. · 20 publicaciones orgánicas en LinkedIn con oferta académica, artículos del sitio web institucional con reconocimientos a graduados y docentes, convocatoria laboral de la universidad.
Comunicación Interna Institucional	<ul style="list-style-type: none"> · Visita al Campus: 12 (Ocho al campus universitario Calle 222 y cuatro a la sede de la Av. Boyacá). Más de 400 visitantes. · Generación y envío de piezas de mailing únicas por campaña para la Semana Universitaria, una pieza por cada agenda diaria. · Envío de mailing enfocado en soluciones financieras · Actualización de carteleras institucionales
Promoción Institucional	<p>20 charlas U.D.C.A en colegios: Participación aproximada de 800 estudiantes de grado 11.</p> <p>8 actividades de impacto social y ambiental: Participación aproximada de 300 personas.</p> <p>8 visitas al Campus: Atención a más de 200 visitantes</p> <p>Asistencia Institucional a 51 ferias universitarias: en diferentes municipios y en colegios objetivo de la U.D.C.A de la ciudad de Bogotá. Atendiendo un aproximado de 20.000 estudiantes.</p> <p>38 eventos de pregrado y posgrado.</p>

Fuente: Registro de avance plan de acción con corte al 31 de diciembre de 2019

10.2. Participación en eventos feriales del libro nacionales e internacionales

Tabla 47. Eventos feriales del libro nacionales e internacionales

Evento
Feria Internacional del Libro de Guadalajara - FIL
Feria Internacional del Libro de Xalapa - FILU
Feria del Libro de la Universidad Autónoma de Bucaramanga – ULIBRO
Feria del Libro de Santa Marta
Fiesta del Libro y la Cultura de Medellín
Feria del Libro de Barranquilla - LIBRAQ
Feria del Libro de la Universidad de Caldas
Feria del Libro de la Universidad de Antioquia
Feria del Libro de Cali
Feria Internacional del Libro de Bogotá – FILBo
Feria el Libro de Frankfurt
Feria del Libro Universitario U.D.C.A 2019

11. SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL

11.1. Agua potable

Tabla 48. Comparativo del consumo total y costo económico del agua potable por espacio

Espacio	Consumo (m ³)	Costo económico
	2019-II	2019-II
Oriental	24	\$ 231.222
El Remanso	5	\$ 178.725
Campus Sur	7738	\$ 21.545.004
Campus Norte	1857	\$ 5.295.801
Total	9624	\$ 27.250.752

Fuente: Secretaría Técnica del Sistema Integrado de Gestión Ambiental S.I.G.A
(corte al 31 de diciembre de 2019)

11.2. Residuos peligrosos

Tabla 49. Cantidad generada de residuos peligrosos

Mes	Infecciosos*	Químicos*
Julio	748	126
Agosto	536	85
Septiembre	851	350
Octubre	761	159

Mes	Infeciosos*	Químicos*
Noviembre	1574	224
Diciembre	224	2759
Total	4694	3703

Fuente: Secretaría Técnica del Sistema Integrado de Gestión Ambiental S.I.G.A
(corte al 31 de diciembre de 2019)

*Cantidades expresadas en kg

11.3. Residuos no peligrosos

Tabla 50. Cantidad generada de residuos no peligrosos

Mes	Archivo	Cartón	Plástico	Chatarra	Vidrio
Julio	378	112	54	0	40
Agosto	185	113	134	13	88
Septiembre	188	259	254	11	0
Octubre	157	171	195	538	130
Noviembre	156	187	151	0	37
Diciembre	0	0	0	0	0
Total	1064	842	788	562	295

Fuente: Secretaría Técnica del Sistema Integrado de Gestión Ambiental S.I.G.A
(corte al 31 de diciembre de 2019)

*Cantidades expresadas en kg

11.4. Manejo de biodiversidad y territorio flora

Tabla 51. Manejo de biodiversidad y territorio flora

Nombre científico	Nombre común	Cantidad
<i>Begonia semperflorens</i>	Pichón	41
<i>Anthurium sp.</i>	Antúrio	6
<i>Nemathantus gregarius</i>	Pescadito	22
<i>Portulaca grandiflora</i>	Bella a las once	163
<i>Hedera helix</i>	Hiedra de flor	5
<i>Pelargonium sp.</i>	Geranios	5
<i>Panicum maximun</i>	Guineas	5
<i>Hydrangea sp.</i>	Hortensias	12
<i>Duranta repens</i>	Duranta Limón	12
<i>Amaranthus sp.</i>	Amaranto	6
<i>Solanum jasminoides</i>	Manto de María	3
<i>Cupressus sempervirens</i>	Pino vela	2
<i>Tibouchina lepidota</i>	Siete cueros	15
Variedad plantas jardinería ornamental		27
Total		324

Fuente: Secretaría Técnica del Sistema Integrado de Gestión Ambiental S.I.G.A
(corte al 31 de diciembre de 2019)

Observación: Las siembras se realizaron en el área de la calle 222

11.5. Inclusión de la dimensión ambiental

Tabla 52. Investigación-acción participativa

Usuarios	Actividad	Procedencia	Categoría	2019-2
U.D.C.A.	Docencia / Prácticas	Nacionales	Estudiantes /Docentes	10
			Administrativos	0
	Recorridos	Nacionales	Estudiantes /Docentes	62
			Administrativos	0
	Visitas de pares	Nacionales	RC, RRC, Acre, RAcre	0
		Internacionales	Acreditación	0
	Inducción (Saber Ambiental)	Nacionales	Administrativos/Docentes	0
Estudiantes			245	
Reinducción Ambiental	Nacionales	Administrativos/Docentes	168	
Externos	Docencia / Prácticas	Nacionales	Estudiantes /Docentes	0
			Administrativos	0
		Internacionales	Estudiantes /Docentes	1
	Recorridos	Nacionales	Estudiantes /Docentes	0
			Administrativos	0
Total				486

Fuente: Secretaría Técnica del Sistema Integrado de Gestión Ambiental S.I.G.A (corte al 30 de diciembre de 2019)

12. DESARROLLO HUMANO Y BIENESTAR SOCIAL UNIVERSITARIO

12.1. Personal administrativo en la U.D.C.A

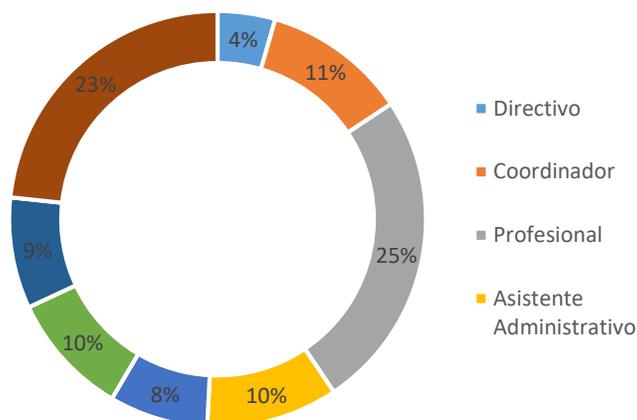
Tabla 53. Personal Administrativo en la U.D.C.A

Tipo de Cargo	Total
DIRECTIVO	14
COORDINADOR	35
PROFESIONAL	78
ASISTENTE ADMINISTRATIVO	32
AUXILIAR ADMINISTRATIVO	24
SECRETARIAS	30
AUXILIAR DE LABORATORIO	27
AUXILIAR DE SERVICIOS	73
Total	313

Fuente: Dirección de Talento Humano y Bienestar

En la siguiente gráfica, se puede observar la distribución porcentual del personal administrativo que trabaja para la U.D.C.A.

Gráfica No. 2. Distribución del personal administrativo



Fuente: Dirección de Talento Humano y Bienestar

12.2. Actividades realizadas por Bienestar

Tabla 54. Actividades desarrolladas por Desarrollo Humano y Bienestar

Actividad	Participantes				Total
	Estudiantes	Graduados	Profesores	Administrativos	
Apoyo Académico	337	0	0	0	337
Otro	1.368	0	129	253	1.750
Promoción Socio-económica	1.172	0	227	257	1.656
Recreación y Deporte	1.337	0	2	36	1.375
Salud	2.537	5	105	356	3.003
Psicología	171	3	4	137	315
Cultura y Difusión cultural	2381	0	65	422	2868
Seguridad y Salud en el trabajo	7.007	0	438	2.466	9.911
Talento Humano	0	0	3	73	76
TOTAL GENERAL	16.310	8	973	4.000	21.291

Fuente: Dirección de Desarrollo Humano y Bienestar, a partir de reporte a SNIES-HECAA para 2019-II

Tabla 55. Detalle de las actividades desarrolladas por Desarrollo Humano y Bienestar

Nombre de la Actividad	Estudiantes	Graduados	Profesores	Administrativos	Total general
Apoyo académico					
Apoyo al Programa de Permanencia y Promoción Estudiantil en cinco Talleres Formativos para la Cátedra Institucional: Campus Universitario y espacios académicos Av. Boyacá y Divino Salvador. Jornadas diurna y nocturna.	240	0	0	0	240
Presentación de la Unidad de Psicología, dirigida a estudiantes de primer semestre,	97	0	0	0	97

Nombre de la Actividad	Estudiantes	Graduados	Profesores	Administrativos	Total general
Apoyo académico					
durante la Semana de Inducción. Espacio académico Av. Boyacá.					
TOTALES	337	0	0	0	337

Nombre de la Actividad	Estudiantes	Graduados	Profesores	Administrativos	Total general
Cultura					
Electiva música y percusión	150	0	0	0	150
Electiva Expresión corporal y ritmos modernos	82	0	0	0	82
Electiva Danzas	77	0	0	0	77
Electiva Pintura	39	0	0	0	39
Electiva Dibujo	40	0	0	0	40
Electiva Técnica vocal	20	0	0	0	20
Electiva Coro	10	0	0	0	10
Boletín Cultura Al Día N. 87: 2019: Especial Bicentenario: Los Pintores del Nuevo Reino de Granada	20	0	0	0	20
Boletín Cultura Al Día N. 88: 2019: Especial Bicentenario: La Campaña Libertadora	20	0	0	0	20
Exposición de Arte " Bicentenario 1819 - 2019- La Campaña Libertadora"	300	0	25	20	345
Exposición de Arte "6 Miradas Tridimensionales"	500	0	40	400	940
Visita Guiada Exposición de Arte " Bicentenario 1819 - 2019- La Campaña Libertadora" y " 6 Miradas Tridimensionales"	23	0	0	0	0
Visita Guiada Exposición de Arte " Bicentenario 1819 - 2019- La Campaña Libertadora" y "6 Miradas Tridimensionales"	15	0	0	1	16
Boletín Cultura Al Día N. 89: El Papel periódico ilustrado en Colombia	9	0	0	0	9
Boletín Cultura Al Día N. 90: Museo del Prado 200 años	6	0	0	0	6
La Historia Vista por..."Época Precolombina: Los Testimonios Artísticos".	200	0	0	0	200
La Historia Vista por..."Los Muisca, Época Precolombina, Los Testimonios Artísticos".	200	0	0	0	200
Exposición de Arte: Paisaje en el Arte	300	0	0	0	300
Visita Guiada Exposición de Arte "Paisaje en el Arte"	30	0	0	0	30
Boletín Cultura Al Día N. 91: Grecia, Cuna de la Historia del Simposio	200	0	0	0	200
Visita Guiada Exposición de Arte "Bienal de Suba" Cronograma de Medicina Humana	30	0	0	0	30

Nombre de la Actividad	Estudiantes	Graduados	Profesores	Administrativos	Total general
Cultura					
Visita Guiada Exposición de Arte "Bienal de Suba" Cronograma de Medicina Humana para los estudiantes.	30	0	0	0	30
Visita Guiada Exposición de Arte "Bienal de Suba" Cronograma de Medicina Humana para los estudiantes.	30	0	0	0	30
Visita Guiada Exposición de Arte "Bienal de Suba" Cronograma de Medicina Humana para los estudiantes.	30	0	0	0	30
Boletín Cultura Al Día N. 92: El Regreso del Simposio de Escultura en el Siglo XX	20	0	0	0	20
TOTALES	2381	0	65	422	2868

Nombre de la Actividad	Estudiantes	Graduados	Profesores	Administrativos	Total general
Otro					
Vacaciones recreativas para hijos de funcionarios	0	0	0	12	20
Actividad EAR equipo de alto rendimiento	108	0	4	9	121
Sesiones de baile para Docentes y administrativos - RITMOS MODERNOS	0	0	3	18	21
Sesiones de baile para Docentes y administrativos - MÚSICA	0	0	2	15	17
Inducción de estudiantes nuevos de segundo semestre	280	0	0	0	280
CHARLA PORVENIR " Estrategias para la resolución de conflictos en un entorno laboral"	0	0	23	25	48
Celebraciones Eucarísticas	236	0	19	45	300
Jornada de Donación de sangre -CLÍNICA SAN RAFAEL	244	0	12	21	277
Presentación Cultural GRUPO DE TEATRO COCO RAYADO	119	0	9	12	140
Presentación Cultural GRUPO DE CAMARA AD LIBITUM	208	0	15	41	264
Presentación Cultural ACADEMIA LUIS A CALVO	173	0	9	23	205
Presentación Cultural VOCES Y CUERDAS	0	0	25	32	57
TOTALES	1368	0	129	253	1750

Nombre de la Actividad	Estudiantes	Graduados	Profesores	Administrativos	Total general
Promoción Socio Económica					
Pensiones y cesantías - PORVENIR	271	0	6	8	285
Actividad COOSEPARK	0	0	10	25	35
Actividad COLFONDOS	0	0	25	22	47
Actividad BOTANIQUE	0	0	12	8	20
Actividad DAVIVIENDA	0	0	15	22	37
Actividad - COMPENSAR	0	0	8	12	20

Nombre de la Actividad	Estudiantes	Graduados	Profesores	Administrativos	Total general
Promoción Socio Económica					
Actividad- SANITAS	0	0	9	9	
Exposición automotriz COLWAGEN	0	0	15	17	32
Actividad PRICESMART	50	0	28	37	115
Actividad EMERMEDICA	0	0	15	18	33
Actividad RAPPI	247	0	32	22	301
Actividad NOVAVENTAS (Campaña para evitar el uso de envases desechables)	604	0	20	29	653
Actividad BANCO DE OCCIDENTE	0	0	19	17	36
Actividad BANCO DE OCCIDENTE	0	0	13	11	24
TOTALES	1172	0	227	257	1656

Nombre de la Actividad	Estudiantes	Graduados	Profesores	Administrativos	Total general
Recreación y Deporte					
Prestamos de implementos deportivos	725	0	0	0	725
Juegos distritales copa u 2019	18	0	0	0	18
Juegos universitarios distritales 2019-2	200	0	0	0	200
Torneo tenis de mesa	30	0	2	13	45
Torneo fútbol 8	193	0	0	0	193
Torneo baloncesto 3 x 3	31	0	0	0	31
Torneo balonmano	22	0	0	23	45
Electiva baloncesto	10	0	0	0	10
Electiva Ultimate	11	0	0	0	11
Electiva defensa personal	22	0	0	0	22
Electiva voleibol playa	27	0	0	0	27
Electivo tenis de mesa	25	0	0	0	25
Electiva fútbol sala	15	0	0	0	15
Electiva atletismo	8	0	0	0	8
TOTALES	1337	0	2	36	1375

Nombre de la Actividad	Estudiantes	Graduados	Profesores	Administrativos	Total general
Salud					
Atención prioritaria	1792	5	104	352	2253
Vacunación	475	0	1	2	478
Prevención cáncer de seno	102	0	0	0	102
Transcripción de incapacidades	18	0	0	0	18
Pruebas VIH Y SIFILIS	42	0	0	1	
Campaña mitos en Planificación Familiar	108	0	0	1	109
TOTALES	2537	5	105	356	3003

Nombre de la Actividad	Estudiantes	Graduados	Profesores	Administrativos	Total general
Psicología					
Atención Psicológica. Campus Universitario y espacio académico Av. Boyacá. Jornadas diurna y nocturna.	126	3	4	6	139

Nombre de la Actividad	Estudiantes	Graduados	Profesores	Administrativos	Total general
Psicología					
Cuestionario de caracterización y pautas dirigidas a aspirantes a Movilidad Académica Internacional. (virtual)	45	0	0	0	45
Actividades de orientación psicológica dirigida a los nuevos colaboradores, administrativos y aprendices en la Jornada de Inducción, como apoyo a Selección y Desarrollo. Campus Universitario.	0	00	0	11	11
Actividades de orientación psicológica como aporte al Clima Organizacional: Fase 3. Taller grupal: Compromiso con el liderazgo, el trabajo en equipo, la comunicación asertiva y la tolerancia al cambio laboral. Dirigido a colaboradores de la Unidad de Soluciones Financieras. Campus Universitario.	0	0	0	6	6
Foros de experiencias ASCUN	0	0	0	3	3
Diseño de ruta de prevención de la conducta suicida - UDCA	0	0	0	3	3
Diseño de Protocolo y Ruta de prevención de violencias y discriminación - UDCA	0	0	0	3	3
Proceso de recolección de información para comité de convivencia, Sede Av. Boyacá.	0	0	0	6	6
Apoyo a la Unidad de Servicios. Espacio académico Av. Boyacá	0	0	0	2	2
Presentación de la Unidad de Psicología, dirigida a estudiantes de primer semestre, durante la Semana de Inducción - Sede Av. Boyacá.	0	0	00	97	97
TOTALES	171	3	4	137	315

Nombre de la Actividad	Estudiantes	Graduados	Profesores	Administrativos	Total general
Seguridad y salud en el trabajo					
Brigada de emergencia	158	0	27	170	355
Convivencia laboral	0	0	81	220	301
Elementos de protección personal	0	0	4	10	14
Estilos de vida saludable	30	0	32	80	142
Higiene postural	0	0	0	24	24
Inducción SG-SST personal nuevo	0	0	0	19	19
Pausas activas	0	0	74	600	674
Prevención de accidentes	545	0	10	200	755
Riesgo biomecánico	0	0	0	7	7
Riesgo eléctrico	0	0	0	13	13
Seguridad vial	300	0	120	450	870
Trabajo en alturas	0	0	0	65	65
Simulacro de evacuación	1244	0	85	260	1589
Exámenes ocupacionales	0	0	0	41	41
Apoyo eventos institucionales	0	0	0	0	0
Afiliación ARL estudiantes	4730	0	0	0	4730

Nombre de la Actividad	Estudiantes	Graduados	Profesores	Administrativos	Total general
Seguridad y salud en el trabajo					
Elementos de protección personal	0	0	5	307	312
TOTALES	7007	0	438	2466	9911

Nombre de la Actividad	Estudiantes	Graduados	Profesores	Administrativos	Total general
Talento Humano					
Excel Nivel Intermedio	0	0	3	46	49
Solución de conflictos en el entorno laboral	0	0	0	19	19
Taller teórico práctico fachadas	0	0	0	4	4
Taller teórico práctico cubiertas verdes	0	0	0	4	4
TOTALES	0	0	3	73	76

Fuente: Dirección de Desarrollo Humano y Bienestar, a partir de reporte a SNIES-HECAA para 2019-II

13. INFRAESTRUCTURA Y OTROS RECURSOS

13.1. Infraestructura tecnológica de información y comunicación

Tabla 56. Indicadores de nivel de servicio de TIC

Indicadores de nivel de servicio TIC		2019-II
Servicio de mesa de ayuda Helpdesk	Solicitudes recibidas y atendidas	272
	Satisfacción del usuario	96%
	Solicitudes atendidas oportunamente	266
Servicio a través de correo electrónico	Solicitudes de cambio de contraseña recibidas y atendidas	371

Fuente: Dirección de Gestión de TIC. Mesa de ayuda Sigma

Tabla 57. Estadísticas de uso del portal Web Institucional

Uso del portal web institucional	2019-II
Número de usuarios del portal web institucional	254.929
Número de visitas al portal web institucional	590.994
Número de páginas vistas	973.878
Número de páginas vistas por visita	1,65
Duración media por visita al portal web institucional	00:01:37

Fuente: Dirección de Gestión de TIC. 2019-II. Google Analytics.

Tabla 58. Usuarios nuevos Vs. Recurrentes

% de usuarios	2019-II
Nuevos	76,80%
Recurrentes	23,20%

Fuente: Dirección de Gestión de TIC. 2019. Google Analytics.

Tabla 59. Visitas al Portal Web Institucional por país

País	2019-II	
	Usuarios	%
Colombia	241.776	94,73
Estados Unidos	3.532	1,38
México	1.403	0,55
Perú	903	0,35
Venezuela	834	0,33
Argentina	794	0,31
Ecuador	794	0,31
España	598	0,23
No Definido	592	0,23
Brasil	533	0,21

Fuente: Dirección de Gestión de TIC. 2019-II. Google Analytics.

Tabla 60. Visitas al Portal Web Institucional por departamentos y ciudad

Ciudad	2019-II	
	Usuarios	%
Bogotá	150.573	56,61
Medellín	12.806	4,81
Cali	11.457	4,31
Barranquilla	9.518	3,58
No Definido	8.637	3,25
Arjona	5.174	1,95
Chía	5.064	1,9
Cúcuta	4.175	1,57
Ibagué	3.611	1,36
Bucaramanga	2.965	1,11

Fuente: Dirección de Gestión de TIC. Google Analytics.

Tabla 61. Páginas más consultadas del portal institucional

Páginas más consultadas del portal institucional	2019-II	
	Visitas	%
Inicio	451.524	46,36
Admisiones a pregrado	58.005	5,96
Ingeniería Geográfica y Ambiental	41.593	4,27
Landing publicitaria en medios digitales (Pregrado)	37.978	3,9
Biblioteca	32.702	3,36
Medicina	26.971	2,77
Ingeniería Agronómica	21.757	2,23
Landing publicitaria en medios digitales (Posgrado)	17.434	1,79
Admisiones a posgrado	9.762	1
Medicina Veterinaria	7.308	0,75

Fuente: Dirección de Gestión de TIC. 2019-II. Google Analytics.

Tabla 62. Equipos de cómputo para estudiantes en salas de informática

Equipos disponibles para estudiantes por sala	2019-II	Tipo
Sala 104 Edificio Laboratorios	19	LENOVO M73E Corei7
Sala 105 Edificio Laboratorios	21	LENOVO M73E Corei7
Sala D5	15	LENOVO M73E Corei7
Sala Bloque Q	30	LENOVO M73E Corei5
Sala de Geográfica	20	LENOVO M73E Corei7
Sala Divino Salvador	21	LENOVO M700
Sala 1 Av. Boyacá	15	LENOVO M73E Corei7
Sala 2 Av. Boyacá	15	LENOVO M73E Corei7
Sala 3 Av. Boyacá	10	LENOVO M73E Corei7
Sala Sede Cartagena	12	LENOVO M710Q
Total	178	

Fuente: Dirección de Gestión TIC. 2019-II. Inventario TIC.

Tabla 63. Equipos en salas de Internet en Biblioteca

Sala	2019-II	Tipo
Sala de Consulta Divino Salvador	6	Lenovo M71e Corei7
Sala internet Av. Boyacá	20	LENOVO M73E Corei7
Sala internet calle 222	65	LENOVO M73E Corei7
Sala de consulta	6	Thin Client HP T5325
Préstamos portátiles audiovisuales	43	Varios Modelos
Total	140	

Fuente: Dirección de Gestión TIC. 2019. Inventario TIC.

Tabla 64. Equipos de apoyo a la docencia y administración

Uso	2019-II	Tipo
Docentes en Facultades	160	Varios Modelos
Áreas Administrativas y Docentes Calle 222, Divino Salvador, Boyacá	318	Varios Modelos
Medicina Veterinaria y Zootecnia de Cartagena	13	Lenovo / Clon
Total	491	

Fuente: Dirección de Gestión TIC. 2019-II. Inventario TIC.

Tabla 65. Puntos de internet activos por sede

Puntos de Internet Activos Por Sede	2019-II
Calle 222	861
Divino Salvador	75
Boyacá	119
Cartagena	30
Total	1.085

Fuente: Dirección de Gestión TIC.

Tabla 66. Estadísticas de conectividad e Internet

Recursos de Red	2019-II
Access Point (Wi-Fi) en Sede Av. Boyacá	13
Access Point (Wi-Fi) en Sede Calle 72	13

Recursos de Red	2019-II
Access Point (Wi-Fi) en Sede Cartagena	5
Access Point (Wi-Fi) en Sede Calle 222	95
Servidores de Aplicaciones	25
Ancho de banda Calle 222	500mb Tráfico 4,09 TiB
Ancho de banda Av. Boyacá	100mb Tráfico in/out:275.41 GiB/19.46 GiB
Ancho de banda Divino Salvador	75mb Tráfico in/out:681.81 GiB/80.78 GiB
Ancho de Banda Cartagena	25mb Tráfico in/out: 325.64 GiB/37.50 GiB
Ancho de Banda Colegio Verde	8mb Tráfico in/out: 165.88 GiB/15.29 GiB
Conexiones con las sedes Vía VPN	4
Conexiones Concurrentes Wi-Fi	3.225

Fuente: Dirección de Gestión TIC.

13.2. Sistema de Información Documentación y Recursos Educativos - SIDRE

Tabla 67. Disponibilidad material bibliográfico, documental y publicaciones seriadas disponibles físicamente

Sede	Número de títulos	Número de Volúmenes	Número de publicaciones seriadas físicas	Bases de datos
Campus Universitario	24156	36499	432	LIBROS ELECTRÓNICOS 3846 Accesos
Divino Salvador – CTB	3458	4276	39	
Av. Boyacá	4276	6209	46	11 BASES DE DATOS BIBLIOGRÁFICAS
Cartagena	397	587	22	
Total	32287	47571	539	

Fuente: Sistema de Información Documentación y Recursos Educativos – SIDRE.

Tabla 68. Número de consultas del material bibliográfico y bases de datos

Tipo de material bibliográfico	2019-II	
	No. de consultas Docentes	No. de consultas Estudiantes
Libros	367	36.950
Revistas	85	975
Material audiovisual	47	156
Búsquedas en Bases de Datos	40.622	

Fuente: Sistema de Información Documentación y Recursos Educativos – SIDRE.

Tabla 69. Consultas recursos electrónicos 2019-II por Facultad

Facultad	No. de usuarios	No. de Descargas	No. de Búsquedas
ADMINISTRACIÓN Y NEGOCIOS	118	110	31
CIENCIAS AMBIENTALES E INGENIERIAS	874	1.322	731
CIENCIAS	1.593	3.115	2.534
CIENCIAS JURIDICAS, DE LA EDUCACIÓN Y SOCIALES	199	674	331
CIENCIAS AGROPECUARIAS	6.106	9.108	5782
CIENCIAS DE LA SALUD	10.017	17.742	31.213
TOTAL	18.907	32.071	40.622

Fuente: Sistema de Información Documentación y Recursos Educativos – SIDRE.

Tabla 70. Capacitaciones en recursos bibliográficos 2019-II

Sede	Facultad	Programas	Usuarios capacitados por Programa	Usuarios capacitados por Facultad
CAMPÚS UNIVERSITARIO CALLE 222	CIENCIAS	QUÍMICA FARMACEUTICA	52	60
		QUÍMICA	8	
	CIENCIAS DE LA SALUD	CIENCIAS DEL DEPORTE	115	1152
		ENFERMERÍA	267	
		MEDICINA	770	
	CIENCIAS AGROPECUARIAS	MEDICINA VETERINARIA	82	136
		MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA	35	
		ZOOTECNIA	19	
	CIENCIAS AMBIENTALES E INGENIERIAS	INGENIERÍA AGRONÓMICA	25	96
		INGENIERÍA GEOGRÁFICA Y AMBIENTAL	34	
		INGENIERÍA COMERCIAL	31	
		CIENCIAS AMBIENTALES	6	
AVENIDA BOYACA	CIENCIAS	QUÍMICA FARMACÉUTICA	36	36
	ADMINISTRACIÓN Y NEGOCIOS	ADM.EMPRESAS	29	
		CONTADURÍA PÚBLICA	4	
		MERCADEO	0	
		NEGOCIOS INTERNACIONALES	30	
CIENCIAS JURIDICAS, DE LA EDUCACIÓN Y SOCIALES	DERECHO	15	15	
DIVINO SALVADOR	CIENCIAS	QUÍMICA	31	119
		QUÍMICA FARMACÉUTICA	88	
TOTAL			1677	1705

Fuente: Sistema de Información Documentación y Recursos Educativos – SIDRE. Jun 2019

Tabla 71. Inversión bibliográfica

Recursos adquiridos	2019-II
Libros	\$ 45.388.238
Libros Electrónicos	\$ 60.786.080
Publicaciones Periódicas	\$ 25.075.325
Bases de Datos	\$ 248.097.970
TOTAL	\$ 379.347.613

Fuente: Sistema de Información Documentación y Recursos Educativos – SIDRE

Tabla 72. Recursos audiovisuales disponibles

Sede	Recurso	2019-II
Calle 222	Videobeam	104
Avenida Boyacá		29
Divino Salvador		15
MVZ Cartagena		3
MVZ Cartagena	Portátiles	3
Calle 222		27
Avenida Boyacá		9
Divino Salvador		20
MVZ Cartagena		7
Calle 222	Televisores	25
Avenida Boyacá		6
Divino Salvador		5
MVZ Cartagena		2

Fuente: Sistema de Información Documentación y Recursos Educativos – SIDRE.

Tabla 73. Promedio semanal de uso de los recursos audiovisuales

Recurso Audiovisual	Promedio de préstamo por semana 2019-II
Control remoto de Video Beam / Audiovisuales SIDRE	637
Cable VGA / Audiovisuales SIDRE	503
Portátiles / Audiovisuales SIDRE	460
Cargadores de Portátiles / Audiovisuales SIDRE	459
Control remoto de televisión / Audiovisuales SIDRE	142
Cable HDMI / Audiovisuales SIDRE	119
Convertidor HDMI / Audiovisuales SIDRE	106
Parlantes / Audiovisuales SIDRE	33
Convertidor MAC / Audiovisuales SIDRE	29
Extensión de corriente / Audiovisuales SIDRE	17
Cables de audio / Audiovisuales SIDRE	17
Convertidor VGA / Audiovisuales SIDRE	13
Cable USB / Audiovisuales SIDRE	12

Fuente: Sistema de Información Documentación y Recursos Educativos – SIDRE.

13.3. Desarrollo del Campus Universitario

13.3.1. Área de predios U.D.C.A

Tabla 74. Tipos de área en metros cuadrados de todos los espacios académicos 2019-2

Uso de Espacios		Propiedad		Arriendo		Total	Total
		Espacios	m ²	Espacios	m ²	Espacios	m ²
1	Aulas de Clase	116	5.053,30	20	844,47	143	6.075,66
2	Laboratorios	36	3.799,42	2	65,77	38	3.784,74
3	Salas de Tutores	15	340,89	2	48,63	17	389,52
4	Aulas Múltiples o Auditorios	8	1.215,89	1	154,00	9	1.369,89
5	Bibliotecas	2	876,80	1	30,08	3	906,88
6	Aulas Virtuales o de Cómputo	7	323,47	2	101,90	9	425,37
7	Oficinas	150	2.789,37	16	236,83	166	3.026,20
8	Espacios Deportivos	8	45.074,40	0	0,00	8	45.074,40
9	Cafeterías	12	1.459,26	2	84,43	11	1.171,58
10	Zonas de Recreación	3	245,34	3	294,27	6	539,61
11	Servicios Sanitarios	100	1.151,08	19	175,96	119	1.327,04
12	Otros	188	13.731,93	18	709,59	211	14.354,29
Total		645	76.061,14	86	2.745,93	740	78.445,18

Fuente: Dirección de Planeación y Desarrollo – Coordinación de Planta Física 2019-II.

Tabla 75. Tipos de área en metros cuadrados Cartagena 2019-2

Uso de Espacios		Arriendo	
		Espacios	m ²
1	Aulas de clase	7	241,8
2	Laboratorios	2	65,77
3	Salas de tutores	1	29,1
4	Aulas múltiples o auditorios	1	154
5	Bibliotecas	1	30,08
6	Aulas virtuales o de cómputo	1	31,62
7	Oficinas	2	31,16
8	Cafeterías	1	44,15
9	Zonas de recreación	1	65,8
10	Servicios sanitarios	2	103,38
11	Otros	3	100,2
Total		22	897,06

Fuente: Dirección de Planeación y Desarrollo – Coordinación de Planta Física 2019-II.

13.3.2. m² por estudiante en relación con los espacios académicos

NÚMERO DE ESTUDIANTES	4803
-----------------------	------

Tabla 76. Áreas de la U.D.C.A en metros cuadrados – Bogotá 2019-2

Espacio Académico	ÁREA LOTE (m ²)	ÁREA CONSTRUIDA (m ²)
ZONA NORTE 222	88.767,55	12.002,15
ZONA SUR 222	63.500,88	16.577,36
AV. BOYACA	9.093,16	4.210,71
REMANSO	6.464,00	1.588,97
SEDE ORIENTAL	5.111,56	222,23
DIVINO SALVADOR	541,19	1.848,87
TOTAL	173.478,34	36.450,29

m² por estudiante	34,98	7,35
-------------------------------------	--------------	-------------

Fuente: Dirección de Planeación y Desarrollo – Coordinación de Planta Física 2019-II.

13.3.3. Inversión en planta física en 2019-2

Tabla 77. Inversión en planta física en 2019-2

Detalle	Valor
Cambio de cubierta de Biblioteca	\$ 178.979.871
Consultoría para los estudios, diseños y trámites de licenciamiento para la construcción del muro de cerramiento en el Espacio Académico de la Av. Boyacá	\$ 34.480.845
Fase 1 Descole - Cambio de tubería en concreto colapsada de 24" a tubería novafort de 36 y 42"	\$ 169.041.395
Construcción de Cámara de Gesell en Bloque L Segundo Piso	\$ 53.424.812
Total	\$ 435.926.923

Fuente: Dirección de Planeación y Desarrollo – Coordinación de Planta Física 2019-II.

Siglas de este documento

Sigla	Significado
ARCU SUR	Sistema de Acreditación Regional de Carreras Universitarias para el MERCOSUR
ASCUN	Asociación Colombiana de Universidades
CNA	Consejo Nacional de Acreditación
CTI	Ciencia, Tecnología e Innovación
FIDIC	Fundación Instituto de Inmunología de Colombia
ICFES	Instituto Colombiano para la Evaluación de la Educación
MATPEL	Materiales Peligrosos
PDI	Plan de Desarrollo Institucional
PEI	Proyecto Educativo Institucional
RESPEL	Residuos y desechos peligrosos
SACES	Sistema de Aseguramiento de la Calidad de la Educación Superior
SIDRE	Sistema de Información, Documentación y Recursos Educativos
SIGA	Sistema Integrado de Gestión Ambiental
SIRA	Sistema de Registro Académico y Admisiones
SNIES	Sistema Nacional de Información de la Educación Superior
SPADIES	Sistema para la Prevención de la Deserción de la Educación Superior
TIC	Tecnologías de la Información y la Comunicaciones