

BOLETÍN ESTADÍSTICO

20

21

Asamblea General

Presidenta

Ana María Sánchez Vargas

Rector

Germán Anzola Montero

Asambleístas

Jaime Antonio Cadena Santos

Sara Gómez de Hardin

Martha Lilia Gómez de Adams

Ana María Sánchez Vargas

Gabriel Arango Valdés

Augusto Amaya Arango

Hugo Fernando Gamboa Rodríguez

Hernán Mauricio Chávez Ardila

Jaime Andrés Cadena Sáchica

Enrique Vargas Lleras

Benjamín López Arciniegas

Germán Anzola Montero

Representante de los estudiantes

Laura Sofía Vielma Manzano

Representante de las Directivas Académicas

Jairo Alfonso Téllez Mosquera

Representante de los Docentes

Vilma Cenit Fandiño Osorio

Representante de los Egresados

Yobany Quijano Blanco

Representante Estamentos de la Sociedad Civil

Andrés Eduardo Vásquez Plazas

Revisor Fiscal

Jorge Alexander Varela Mora

Secretaria General ejerce la Secretaría Técnica

Claudia Juliana Grisales Laverde

Consejo Directivo

Presidenta

Ana María Sánchez Vargas

Rector

Germán Anzola Montero

Consejeros

Sara Gómez de Hardin

Martha Lilia Gómez de Adams

Enrique Vargas Lleras

Hernán Mauricio Chávez Ardila

Benjamín López Arciniegas

Representante Estamentos de la Sociedad Civil

Andrés Eduardo Vásquez Plazas

Representante de los Estudiantes

Laura Sofía Vielma Manzano

Representante de las Directivas Académicas

Jairo Alfonso Téllez Mosquera

Representante de los Docentes

Vilma Cenit Fandiño Osorio

Representante de los Egresados

Yobany Quijano Blanco

Revisor Fiscal

Jorge Alexander Varela Mora

Secretaría General ejerce la Secretaría Técnica

Claudia Juliana Grisales Laverde

Equipo Directivo

Rector

Germán Anzola Montero

Vicerrector General

Jairo Alfonso Téllez Mosquera

Secretaría General

Claudia Juliana Grisales Laverde

Dirección de Formación

Cheyron Eloína Castellanos Sánchez

Dirección de Investigación y Gestión del Conocimiento

Johan Manuel Cifuentes Castellanos

Dirección de Extensión y Proyección Social

Laura Phillips Sánchez

Dirección de Relaciones Internacionales

Ximena Cardoso Arango

Secretaría Técnica SIGA

Camilo Arturo Peraza González

Dirección de Planeación y Desarrollo

María Clara Nieto Rujana

Dirección de Desarrollo Humano y Bienestar

Fabio Cruz Uribe

Dirección de Gestión TIC

Jorge Enrique Molina Zambrano

Dirección de Aseguramiento de la Calidad

Diana Patricia Escobar Gutiérrez

Dirección de Servicios Financieros y Logísticos

Yeny Edidt Reyes Sáenz

Facultades

Facultad de Ciencias

Directora Programa Química Farmacéutica

Karol Andrea Méndez Leguizamón

Facultad de Ciencias Administrativas y Comerciales

Decana

Lina Marlen Castellanos Aponte

Director de programas

Jorge Humberto Sandoval Torres

Facultad de Ciencias Agropecuarias

Decana

Teresa Carvajal Salcedo

Directora Programas Medicina Veterinaria - Medicina Veterinaria y Zootecnia

Ana Carolina Falla Beltrán

Director Programa de Ingeniería Agronómica

Helber Milton Orjuela Matta

Directora Medicina Veterinaria y Zootecnia Cartagena

María Lina Simancas Mogollón

Facultad de Ciencias Ambientales y de la Sostenibilidad

Decana

María Mercedes Callejas Restrepo

Director Programa en Ciencias Ambientales

Luis Eduardo Beltrán García

Director Ingeniería Geográfica y Ambiental

Iván Leonardo Herrera Pérez

Facultad de Ciencias de la Salud

Directora Programa de Medicina

Liliana Paola Correa Pérez

Director Programa de Ciencias del Deporte y Técnico Profesional en Entrenamiento Deportivo

Néstor Ordoñez Saavedra

Directora Programa de Enfermería

Claudia Marcela Velásquez Jiménez

Facultad de Ciencias Jurídicas

Decana y directora Programa Derecho

Odilia Margarita Borja Cuadros

PRESENTACIÓN

GERMÁN ANZOLA MONTERO
Rector

Desde una cultura de autoevaluación permanente y rendición de cuentas, la publicación anual del Boletín Estadístico de la Universidad de Ciencias Aplicadas y Ambientales U.D.C.A, resulta ser un insumo determinante para todos los procesos misionales, estratégicos y de apoyo, con los que cuenta la Institución. Los datos que hemos consolidado para esta vigencia 2021, proporcionan a la Comunidad Universitaria y a la sociedad en general, información institucional sobre el desarrollo y los desafíos de cara al cumplimiento de nuestras metas, como universidad acreditada en alta calidad.

Nuestros programas académicos y unidades administrativas, hemos incorporado un apartado para detallar el impacto del COVID-19 en nuestra Institución, destacamos el efectivo avance que logramos en todas las áreas y la positiva respuesta que nuestra Comunidad Universitaria ha tenido frente al proceso nacional de vacunación. Invito a todos los estamentos a consultar este Boletín y apropiarlo en cualquier análisis que requiera de nuestra data institucional. Debemos seguir promoviendo la articulación de esta estadística, en cada proceso que adelantemos.

Reitero mi agradecimiento a todos los procesos y subprocesos, por la proporción y articulación de este documento.

PRESENTACIÓN

MARÍA CLARA NIETO RUJANA
Directora de Planeación y Desarrollo

Entregamos a la comunidad universitaria el Boletín Estadístico 2021, diseñado digitalmente, para facilitar su consulta, con las cifras más importantes de este año, relacionadas con los datos de la población estudiantil, los profesores, la investigación, la extensión, la internacionalización y la administración, acompañadas de gráficas y tablas, que dan cuenta de los resultados y el crecimiento institucional.

El 2021 reafirmó la solidez de nuestro proyecto educativo y, por ello, invitamos a la Comunidad Universitaria a consultar, de manera constante, el Boletín Estadístico y analizar el crecimiento que proyectamos durante todo el año, a pesar del escenario de incertidumbre que vive el mundo y la educación superior, en Colombia.

Esperamos que el Boletín Estadístico 2021, se consolide como un mecanismo institucional de transparencia y de rendición de cuentas, dirigido a toda la Comunidad Universitaria y todos nuestros grupos de interés.

Contenido

Contenido.....

LA U.D.C.A EN CIFRAS LA U.D.C.A EN CIFRAS

PROGRAMAS

- 1.1 ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL
- 1.2 PROGRAMAS ACADÉMICOS DE PREGRADO Y POSGRADO REGISTRADOS ANTE EL MEN Y ACTIVOS EN EL 2021
- 1.3 PROGRAMAS DE PREGRADO Y POSGRADO REGISTRADOS ANTE EL MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL POR FACULTADES, 2021
- 1.4 ACREDITACIÓN DE PROGRAMAS ACADÉMICOS
- 1.5 ACREDITACIÓN INTERNACIONAL

ESTUDIANTES

- 2.1 DISTRIBUCIÓN POBLACIONAL
- 2.2 ESTADÍSTICAS GENERALES DE LA U.D.C.A EN PROGRAMAS DE PREGRADO Y POSGRADO, 2021
- 2.3 PRUEBAS SABER PRO Y SABER TyT, 2019-2020
- 2.4 GRADUADOS, 2021
- 2.5 MOVILIDAD ESTUDIANTEL
- 2.6 EGRESADOS
- 2.7 EDUCACIÓN A LO LARGO DE LA VIDA

PROFESORES

- 3.1 NÚMERO DE PROFESORES SEGÚN SU DEDICACIÓN LABORAL Y NIVEL DE ESTUDIO POR FACULTAD
- 3.2 APOYO FORMACIÓN PROFESORAL
- 3.3 ACTIVIDADES DE INTERNACIONALIZACIÓN

FINANCIAMIENTO ESTUDIANTEL Y BECAS INSTITUCIONALES

- 4.1 INDICADORES SOBRE EL TOTAL DE LA POBLACIÓN

EXTENSIÓN Y PROYECCIÓN SOCIAL

- 5.1 LA U.D.C.A EN MEDIOS, 2021
- 5.2 PUBLICACIONES U.D.C.A, 2021
- 5.3 SERVICIOS DE EXTENSIÓN PRESTADOS POR LA U.D.C.A, 2021
- 5.4 SERVICIO DE CONSULTORÍA DESARROLLADA POR FACULTAD, 2021

INVESTIGACIÓN Y GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO

- 6.1 PROYECTOS CON FINANCIACIÓN EXTERNA DESARROLLADA POR FACULTAD, 2021
- 6.2 PROYECTOS CON FINANCIACIÓN INTERNA DESARROLLADA POR FACULTAD, 2021
- 6.3 GRUPOS DE INVESTIGACIÓN, 2021
- 6.4 CATEGORIZACIÓN DE LOS INVESTIGADORES U.D.C.A, 2021
- 6.5 PRODUCCIÓN INTELECTUAL
- 6.6 INVESTIGACIÓN U.D.C.A

CENTRO DE INNOVACIÓN Y EMPRENDIMIENTO

- 7.1 LÍDERES DE INNOVACIÓN POR FACULTAD
- 7.2 DISTRIBUCIÓN POBLACIONAL DE LÍDERES DE INNOVACIÓN POR GÉNERO
- 7.3 REPRESENTANTES COMITÉS ANDI U.D.C.A, 2021

36 RELACIONES INTERNACIONALES 63

- 8.1 ACCIONES DE INTERNACIONALIZACIÓN EN CASA DURANTE EL 2021 64
- 8.2 RELACIONES EXTERNAS 65

38 DESARROLLO HUMANO Y BIENESTAR 66

- 9.1 ESTADÍSTICA DE COLABORADORES, 2021 67
- 9.2 ACTIVIDADES REALIZADAS, 2021 71
- 9.3 PARTICIPACIÓN POR TIPO DE ACTIVIDAD, 2021 72

42 RECURSOS 73

- 10.1 PLANTA FÍSICA 74
- 10.2 INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA Y DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN U.D.C.A 77
- 10.3 SISTEMA DE INFORMACIÓN DOCUMENTACIÓN Y RECURSOS EDUCATIVOS – SIDRE 81

- 10.4 GESTIÓN AMBIENTAL 82

50 ESTADÍSTICAS DE VACUNACIÓN EN LA U.D.C.A 88

- 11.1 VACUNACIÓN EN LA POBLACIÓN ADMINISTRATIVA, ESTUDIANTEL Y PROFESORES EN LA U.D.C.A, 2021 89
- 11.2 MEDIDAS DE PROTECCIÓN Y AUTO CUIDADO 90

58

- 59
- 60
- 61

LA U.D.C.A EN CIFRAS

PROGRAMAS	Número de programas:	47	ESTUDIANTES	Número de estudiantes:	8.848
	Facultades:	7		Número de estudiantes de pregrado:	8.327
	Programas de Pregrado:	21		Número de estudiantes en posgrado:	521
	Especialización:	19		Número de estudiantes por género y programa:	
	Maestría:	7		Pregrado	
	Número de programas acreditados:	9		Hombres:	3.500
				Mujeres:	5.348
	Número de profesores:	760		Posgrado	
	Profesores cátedra:	470		Hombres:	256
	Profesores medio tiempo:	21		Mujeres:	265
PROFESORES	Profesores tiempo completo:	269	INVESTIGACIÓN	Número de participantes en educación continuada:	403
	Número de profesores por género			Número de estudiantes en movilidad a otras IES:	123
	Hombres:	498		Número de estudiantes de otras IES en la U.D.C.A:	70
	Mujeres:	262		Número de títulos otorgados en pregrado:	953
	Número de profesores en movilidad académica:	56		Número de títulos otorgados en posgrado:	230
	Número de profesores y expertos extranjeros visitantes:	126			
	Número de profesores investigadores				
	Eméritos:	1		Número de grupos de investigación:	15
	Senior:	2		Número de eventos de investigación en los que participó la U.D.C.A:	126
	Asociado:	6		Número de publicaciones en revistas:	70
	Junior:	24			

LA U.D.C.A EN CIFRAS

RECURSO HUMANO	Número total de personal administrativo:	112
	Número de personal administrativo por género:	41
	Hombres:	41
	Mujeres:	71
PLANTA FÍSICA	U.D.C.A en metros cuadrados	
	Campus 222:	29.194,64
	CTB área construida:	1.848,87
	Av. Boyacá área construida:	3.666,08
	Cartagena:	897,06
RECURSOS TECNOLÓGICOS		
	Número de equipos de cómputo:	673
	Número de material bibliográfico físicos y digitales:	70.632
	Recursos audiovisuales por espacio académico:	267
BIENESTAR		
	Número de beneficiarios y participantes en actividades de bienestar:	66.718

VACUNACIÓN COVID-19

Porcentaje de población administrativa vacunada:	96%
Porcentaje de población estudiantil vacunada:	76%
Porcentaje de población profesores vacunada:	98%

Programas





1.1 ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL

ESTADO	ACTO DE ACREDITACIÓN		VIGENCIA EN AÑOS
	No. DE RESOLUCIÓN	FECHA	
1a vez	017390	27 DE DICIEMBRE DE 2019	4 AÑOS

1.2 PROGRAMAS ACADÉMICOS DE PREGRADO Y POSGRADO REGISTRADOS ANTE EL MEN Y ACTIVOS EN EL 2021

DIVISIÓN ACADÉMICA	NIVEL DE FORMACIÓN	CÓDIGO (SNIES)	PROGRAMA
Facultad de Ciencias	Pregrado	105292	Química
		105291	Química Farmacéutica
Facultad de Ciencias Administrativas y Comerciales	Pregrado	52921	Administración de empresas
		52933	Contaduría Pública
		53181	Finanzas
		2784	Ingeniería Comercial
		52922	Mercadeo
		52779	Negocios Internacionales
	Posgrado	108695	Esp. en Marketing Digital
		108696	Esp. en Sistemas Integrados de Gestión, Seguridad y Salud en el Trabajo
Facultad de Ciencias Agropecuarias	Pregrado	21481	Ingeniería Agronómica
		21474	Medicina Veterinaria
		21487	Medicina Veterinaria Zootecnia
		21463	Medicina Veterinaria Zootecnia (Cartagena)
		21475	Zootecnia
	Posgrado	21476	Esp. en Mejoramiento Animal
		21489	Esp. en Epidemiología Veterinaria
		21471	Esp. en Laboratorio Clínico Veterinario
		21479	Esp. en Producción Animal
		21470	Esp. en Nutrición Animal Aplicada

DIVISIÓN ACADÉMICA	NIVEL DE FORMACIÓN	CÓDIGO (SNIES)	PROGRAMA
Facultad de Ciencias Agropecuarias	Posgrado	21472	Esp. en Reproducción Bovina Tropical y Transferencia de Embriones
		21469	Esp. en Sanidad Animal
		103061	Esp. en Manejo Sostenible de Suelos
		21505	Esp. en Producción Animal (a distancia)
		21499	Esp. en Laboratorio Clínico Veterinario (a distancia)
		21504	Esp. en Nutrición Animal Aplica (a distancia)
		21498	Esp. en Sanidad Animal (a distancia)
		105241	Maestría en Ciencias Veterinarias
		54483	Maestría en Agroforestería Tropical
Facultad de Ciencias Ambientales y de la Sostenibilidad	Pregrado	21464	Ingeniería Geográfica y Ambiental
		21488	Ciencias Ambientales
		103212	Tecnología en Análisis Ambiental
	Posgrado	21468	Esp. en Gestión Social y Ambiental
		106695	Esp. en Gestión de Riesgos Climáticos
		104061	Maestría en Gestión Socioambiental
		91132	Maestría en Ciencias Ambientales
		107408	Maestría en Gerencia y Gestión Integral de Residuos Sólidos
Facultad de Ciencias de la Salud	Pregrado	21465	Medicina
		21478	Enfermería
		54567	Ciencias del Deporte
		54227	Técnico Profesional en Entrenamiento Deportivo
	Posgrado	53507	Esp. en Entrenamiento Deportivo
		102849	Maestría en Ciencias del Deporte
		53177	Esp. de Enfermería en Atención Domiciliaría
Facultad de Ciencias Jurídicas	Pregrado	90881	Derecho



1.3 PROGRAMAS DE PREGRADO Y POSGRADO REGISTRADOS ANTE EL MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL POR FACULTADES, 2021

FACULTAD	PREGRADO	NIVEL DE FORMACIÓN			TOTAL POSGRADO	TOTAL GENERAL
		POSGRADO				
		ESPECIALIZACIÓN	MAESTRÍA	DOCTORADO		
Facultad de Ciencias	2	0	0	0	0	2
Facultad de Ciencias Administrativas y Comerciales	6	2	0	0	2	8
Facultad de Ciencias Agropecuarias	5	12	2	0	14	19
Facultad de Ciencias Ambientales y de la Sostenibilidad	3	2	3	0	5	8
Facultad de Ciencias de la Salud	4	2	1	0	3	7
Facultad de Ciencias Jurídicas	1	0	0	0	0	1
Facultad de Ciencias de la Educación	0	1	1	0	2	2

1.4 ACREDITACIÓN DE PROGRAMAS ACADÉMICOS

FACULTAD	PROGRAMA	ESTADO	ACREDITACIÓN		VIGENCIA No AÑOS
			Nº DE LA RESOLUCIÓN	FECHA	
Facultad de Ciencias Administrativas y Comerciales	Ingeniería Comercial	1ra vez	Resolución No. 19083 (en espera de resolución)	20/09/2017	4 años
	Ingeniería Agronómica	4ta vez	Resolución No.4595	21/03/2018	6 años
Facultad de Ciencias Agropecuarias	Medicina Veterinaria	4ta vez	Resolución No.574	22/01/2018	6 años
	Medicina Veterinaria Zootecnia	3ra vez	Resolución No.003256	05/03/2020	6 años
	Zootecnia	4ta vez	Resolución No.018050	28/09/2020	4 años
	Ingeniería Geográfica y Ambiental	2da vez	Resolución No.9919	19/06/2018	6 años
Facultad de Ciencias Ambientales y de la Sostenibilidad					
Facultad de Ciencias de la Salud	Medicina	1ra vez	Resolución No. 23770 (en espera de resolución)	23/12/2016	4 años
	Enfermería	2da vez	Resolución No.9531	11/05/2017	6 años
	Ciencias del Deporte	3ra vez	Resolución No.007444	30/04/2021	6 años

1.5 ACREDITACIÓN INTERNACIONAL

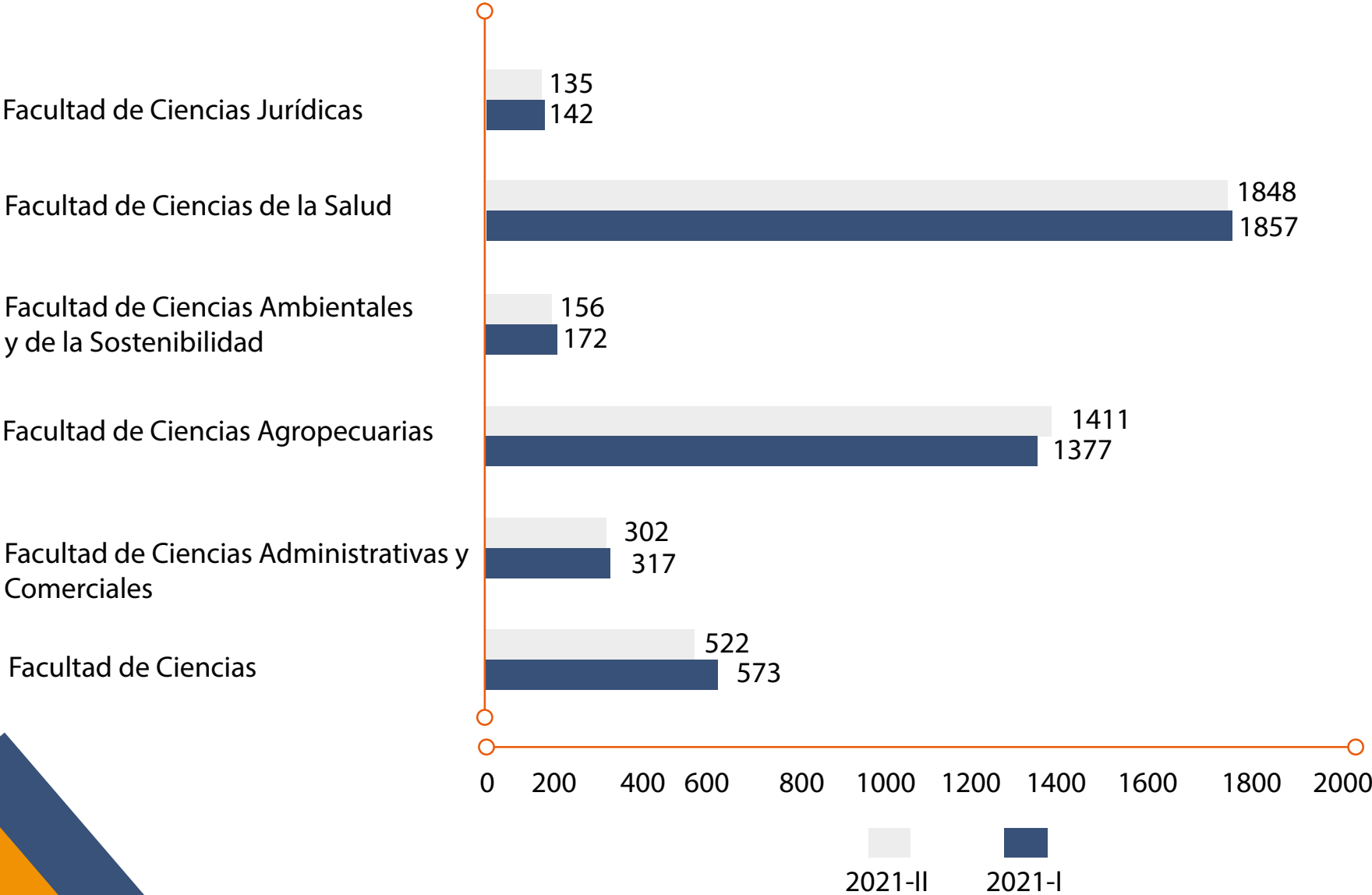
PROGRAMA ACADÉMICO	AGENCIA ACREDITADORA	ESTADO	FECHA DE ACREDITACIÓN
Enfermería	Acreditación Internacional de Calidad Académica con el MERCOSUR, de carreras universitarias del sistema ARCU - SUR y la Red de Agencias Nacionales de Acreditación (RANA).	ACTIVO	23/02/2017
Medicina Veterinaria	Acreditación Internacional de Calidad Académica con el MERCOSUR, de carreras universitarias del sistema ARCU - SUR y la Red de Agencias Nacionales de Acreditación (RANA).	ACTIVO	30/06/2017

Estudiantes

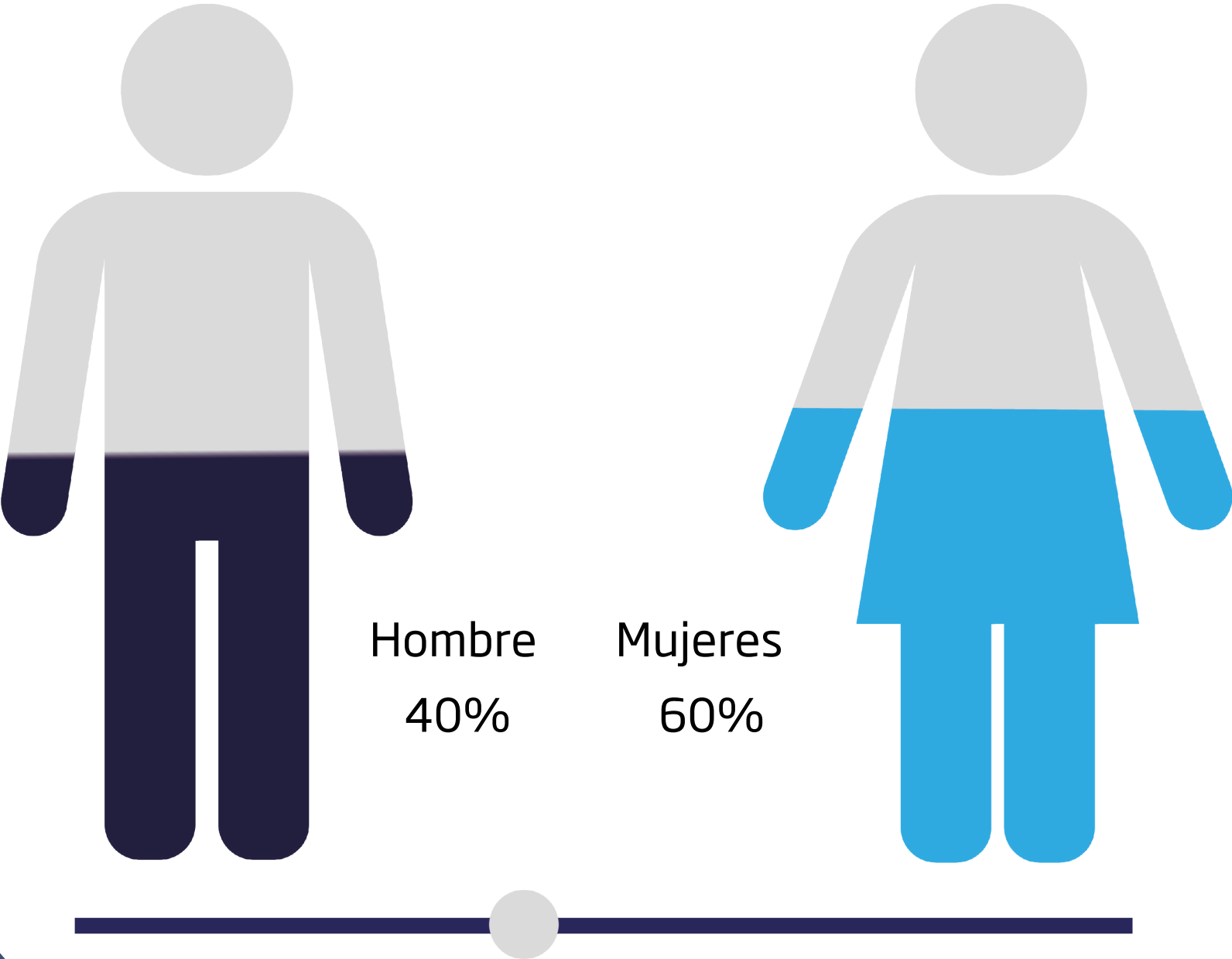


2.1 DISTRIBUCIÓN POBLACIONAL

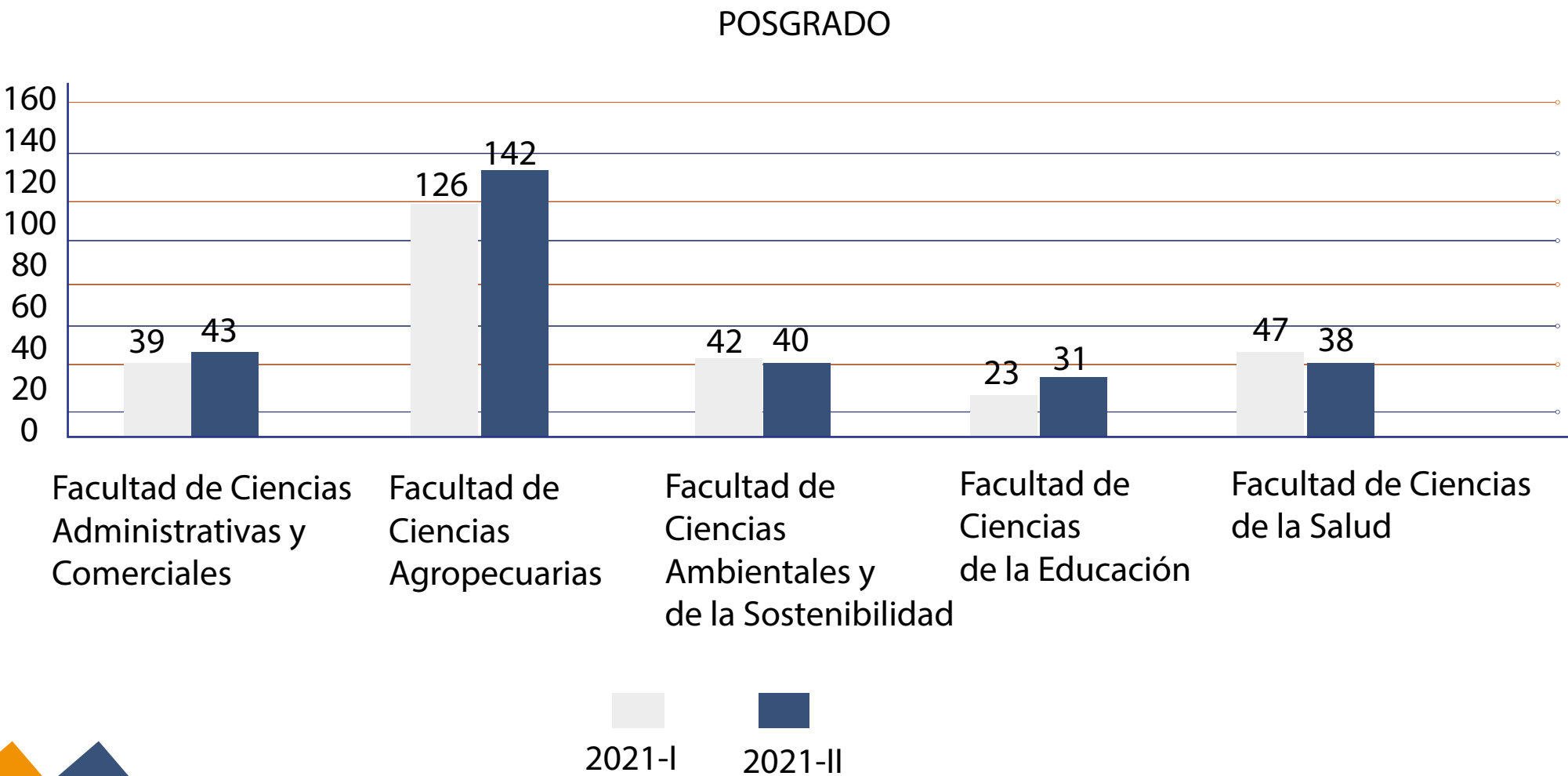
2.1.1 DISTRIBUCIÓN POBLACIONAL, PREGRADO 2021



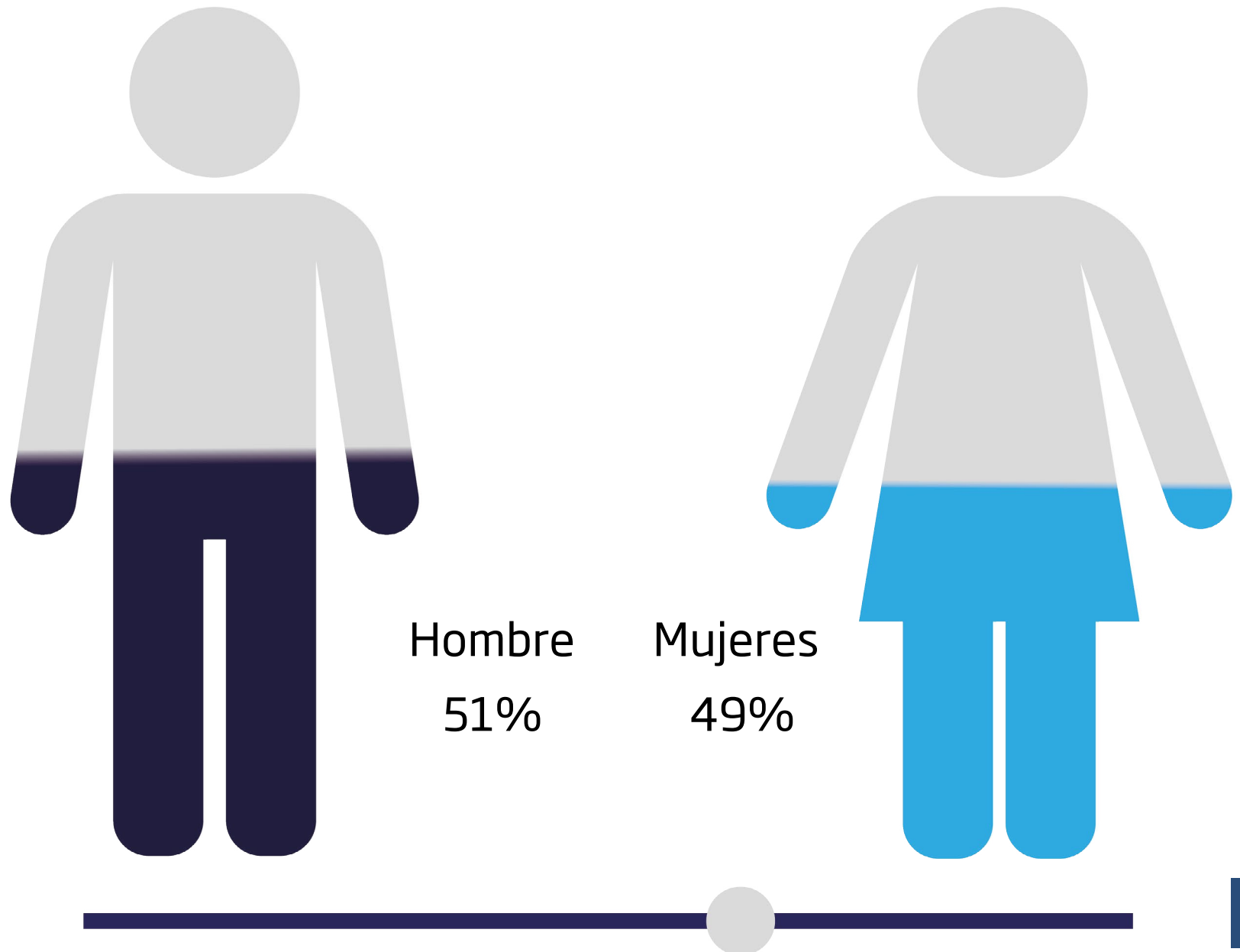
2.1.2 DISTRIBUCIÓN POBLACIONAL POR GÉNERO, PREGRADO 2021



2.1.3 DISTRIBUCIÓN POBLACIONAL, POSGRADO 2021



2.1.4 DISTRIBUCIÓN POBLACIONAL POR GÉNERO, POSGRADO 2021





2. 2 ESTADÍSTICAS GENERALES DE LA U.D.C.A EN PROGRAMAS DE PREGRADO Y POSGRADO, 2021

2.2.1 PREGRADO INSCRITOS, ADMITIDOS, MATRICULADOS, DESERCIÓN, RESERVAS Y TRANSFERENCIAS, 2021

PERIODO	INSCRITOS	ADMITIDOS	%ADMITIDOS / INSCRITOS	NUEVOS	DESERCIÓN	%NUEVOS/ ADMITIDOS	% NUEVOS/ INSCRITOS	RESERVAS	TRANSFERENCIAS EXTERNAS	RESERVAS + TRANSFERENCIAS	TOTAL NUEVOS CON RESERVAS Y TRANSFERENCIA
2021-I	1.665	1.268	76,16%	703	0	55,44%	42,22%	0	22	22	725
2021-II	1.406	821	58,39%	435		52,98%	30,94%		20	20	455
TOTAL	3.071	2.089	68,02%	1.138		54,48%	37,06%		42	42	1.180



2.2.2 POSGRADO INSCRITOS, ADMITIDOS, MATRICULADOS, DESERCIÓN, 2021

PERIODO	INSCRITOS	ADMITIDOS	%ADMITIDOS / INSCRITOS	NUEVOS	DESERCIÓN	% NUEVOS ADMITIDOS	% NUEVOS INSCRITOS
2021-I	230	219	95,22%	167	0	76,26,%	72,61 %
2021-II	174	158	90,80%	120		75,95%	68,97 %
TOTAL	404	377	93,32%	287		76,13%	71,04 %

2.3 PRUEBAS SABER PRO Y SABER TyT, 2019-2020

2.3.1 PRUEBAS SABER PRO

2.3.1.1 ESTUDIANTES INSCRITOS, PRESENTES Y CON RESULTADOS PUBLICADOS, EN EL PERIODO 2019-2020

PERIODO	ESTUDIANTES		
	Inscritos	Presentes	Con resultados Publicados
2019	883	879	879
2020	830	809	809

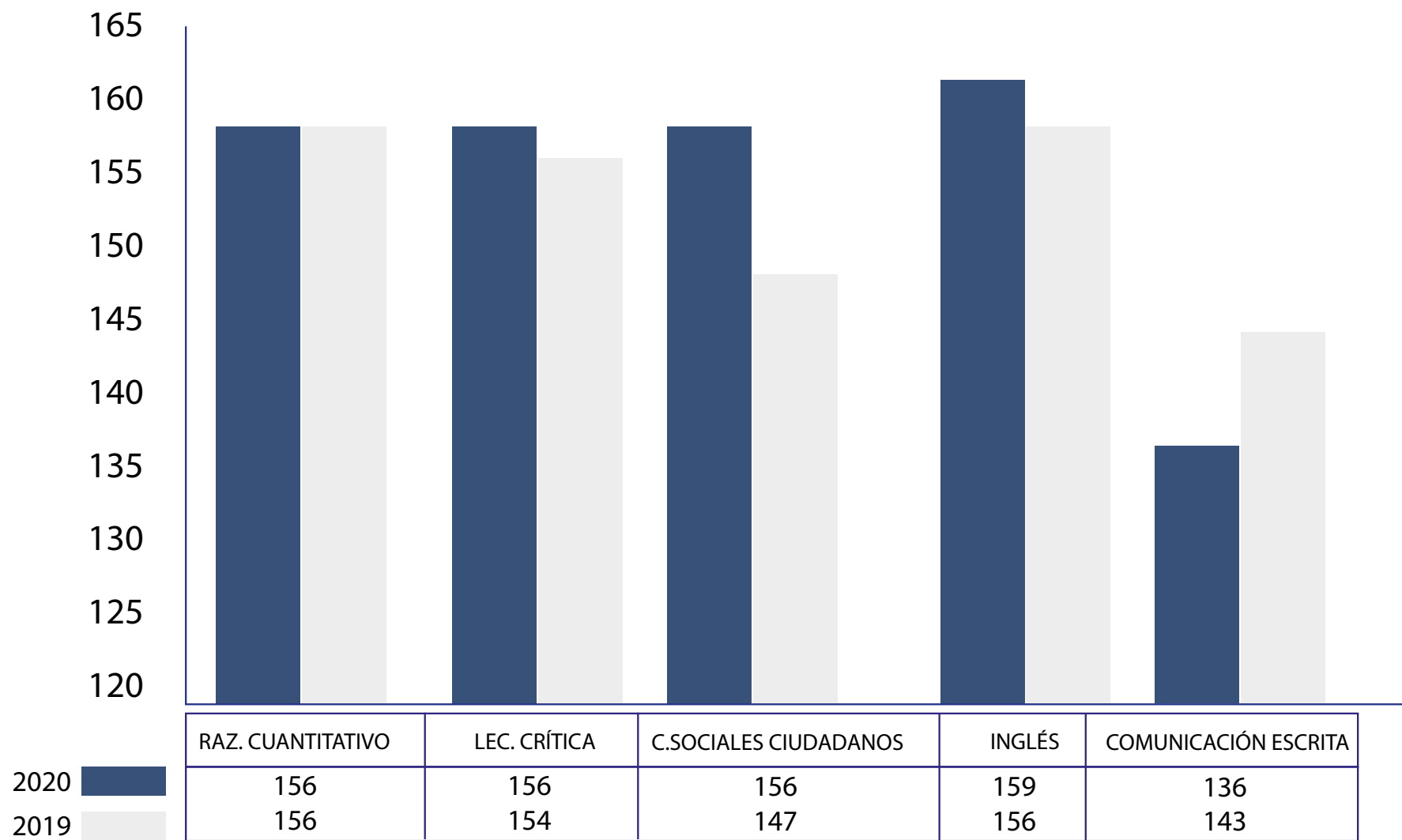


2.3.1.2 PROMEDIO DEL PUNTAJE GLOBAL Y DESVIACIÓN ESTÁNDAR POR NIVEL DE AGREGACIÓN, 2019-2020

RESULTADOS GLOBALES				
Niveles de agregación	Promedio 2019	Desviación 2019	Promedio 2020	Desviación 2020
U.D.C.A	151	18	153	21
Colombia	147	24	149	6
Sede Bogotá D.C.	151	18	153	21

Para el periodo 2020, la Universidad obtuvo en sus resultados Saber Pro, un promedio por encima del promedio nacional.

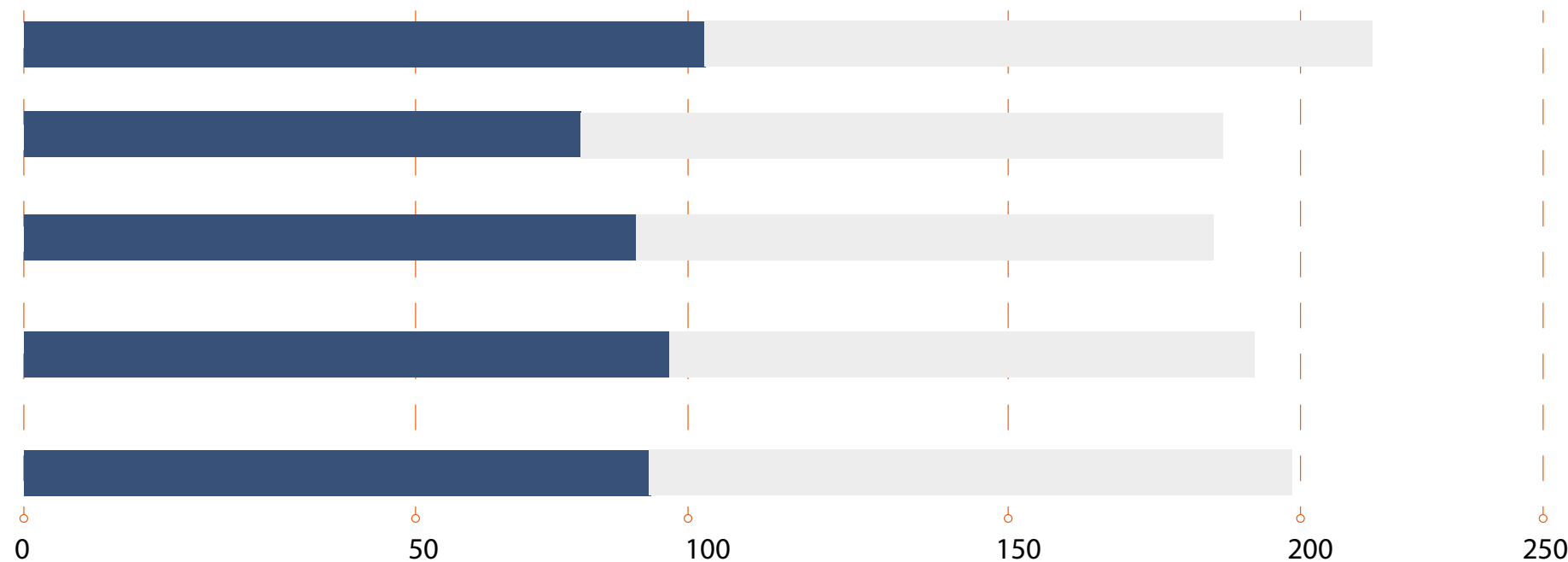
2.3.1.3 PROMEDIO DEL PUNTAJE GLOBAL POR COMPETENCIA GENERAL U.D.C.A, 2019-2020

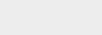


2.3.2 SABER TyT

2.3.2.1 DETALLE DE RESULTADO POR GRUPOS DE REFERENCIA Y NÚCLEO BÁSICO DE CONOCIMIENTO

RECREACIÓN Y DEPORTES TyT



2020 
2019 

LECTURA CRÍTICA	COMPETENCIAS CIUDADANAS	RAZONAMIENTO CUANTITATIVO	COMUNICACIÓN ESCRITA	INGLÉS
98	101	96	87	106
100	92	90	100	104

2.4 GRADUADOS, 2021

2.4.1 GRADUADOS PROGRAMA DE PREGRADO, 2021

FACULTAD / PROGRAMA	2021-I	2021 - II
Facultad de Ciencias	27	123
Química	1	9
Química Farmacéutica	26	74
Facultad de Ciencias Administrativas y Comerciales	27	104
Administración de Empresas	7	39
Contaduría Pública	1	7
Ingeniería Comercial	9	20
Mercadeo	0	2
Negocios Internacionales	10	36
Facultad de Ciencias Agropecuarias	62	214
Ingeniería Agronómica	4	30

FACULTAD / PROGRAMA	2021-I	2021 - II
Mercadeo	0	2
Negocios Internacionales	10	36
Facultad de Ciencias Agropecuarias	62	214
Ingeniería Agronómica	4	30
Medicina Veterinaria	19	77
Medicina Veterinaria Zootecnia	20	83
Medicina Veterinaria Zootecnia (Cartagena)	16	7
Zootecnia	3	17
Facultad de Ciencias Ambientales y de la Sostenibilidad	25	51
Ingeniería Geográfica y Ambiental	18	32
Ciencias Ambientales	6	10
Tecnología en Análisis Ambiental	1	9
Facultad de Ciencias de la Salud	88	214
Medicina	54	62
Enfermería	2	68
Ciencias del Deporte	17	58
Técnico Profesional en Entrenamiento Deportivo	15	26
Facultad de Ciencias Jurídicas	7	11
Derecho	7	11
TOTAL	236	717

2.4.2 GRADUADOS PROGRAMA DE POSGRADO, 2021

FACULTAD / PROGRAMA	2021-I	2021-II
Facultad de Ciencias Administrativas y Comerciales	0	42
Esp. en Marketing Digital	0	18
Esp. en Sistemas Integrados de Gestión, Seguridad y Salud en el Trabajo	0	24
Facultad de Ciencias Agropecuarias	10	109
Esp. en Reproducción Bovina Tropical y Transferencia de Embriones	1	9
Esp. en Manejo Sostenible de Suelos	6	9
Esp. en Producción Animal (a distancia)	0	3
Esp. en Producción Animal	0	6
Esp. en Laboratorio Clínico Veterinario (a distancia)	0	16
Esp. en Laboratorio Clínico Veterinario	1	24
Esp. en Nutrición Animal Aplicada (a distancia)	2	3
Esp. en Nutrición Animal Aplicada	0	7
Esp. en Sanidad Animal (a distancia)	0	16
Esp. en Sanidad Animal	0	16
Facultad de Ciencias Ambientales y de la Sostenibilidad	12	26
Esp. en Gestión Social y Ambiental	8	19
Esp. en Gestión de Riesgos Climáticos	0	4
Maestría en Gestión Socioambiental	1	1
Maestría en Ciencias Ambientales	3	2
Facultad de Ciencias de la Educación	1	2
Maestría en Educación Ambiental	1	2
Facultad de Ciencias de la Salud	5	23
Esp. en Entrenamiento Deportivo	5	23
Total	28	202

2.5 MOVILIDAD ESTUDIANTEL

2.5.1 MOVILIDAD ESTUDIANTES U.D.C.A HACIA OTRAS INSTITUCIONES

MOVILIDAD ESTUDIANTEL		
Saliente (estudiantes U.D.C.A hacia otras instituciones)		
Tipo de Actividad	No. 2021-I	No. 2021-II
Semestre Internacional	0	1
Pasantía Profesional	0	2
Movilidad Virtual	74	46
Eventos Académicos (en el exterior o en otras ciudades de Colombia)	0	0
Total Movilidad Saliente de Estudiantes	74	49
No. beneficiarios de algún programa de becas / ayudas	0	1
No. de países de destino (Incluyendo Colombia)	7	8
Principal país de destino y número de movilizaciones	Brasil: 21	México:14
No de instituciones de destino en el periodo (Incluyendo movilizaciones virtuales simultáneas)	23	18
No. de programas académicos con movilidad estudiantil en el periodo	16	14
% de estudiantes que realizan movilidad virtual en 2 instituciones simultáneamente	14%	30%

2.5.2 MOVILIDADES ESTUDIANTES DE OTRAS IES HACIA LA U.D.C.A

Entrante (estudiantes de otras IES hacia la U.D.C.A)		
Tipo de Actividad	No. 2021-I	No. 2021-II
Semestre Universitario	0	0
Pasantía	0	0
Movilidad Virtual	66	4
Total Movilidad Entrante de Estudiantes 2021	66	4
No. beneficiarios de algún programa de becas / ayudas directo U.D.C.A	0	0
No. de países de origen de estudiantes de otras IES (Incluyendo Colombia)	5	2
No. de IES extranjeras de procedencia	7	2
No. de IES colombianas de procedencia	3	1
Principal país de origen y número de movilidades	Brasil: 39	Brasil: 3
No. de programas académicos que recibieron estudiantes internacionales	7	1

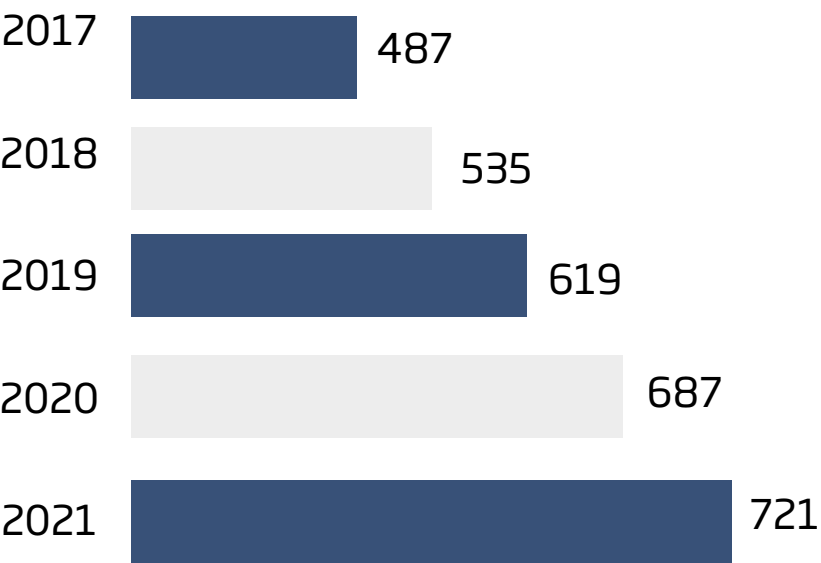
2.6 EGRESADOS

2.6.1 EVENTOS REALIZADOS CON PARTICIPACIÓN DE EGRESADOS

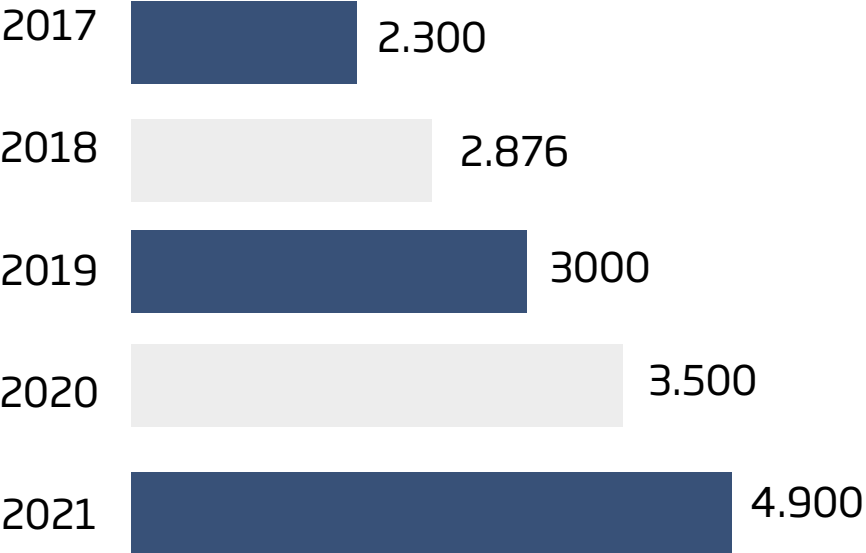
NOMBRE DEL EVENTO	FECHA	No DE PARTICIPANTES
Charla: Hoja de Vida Efectiva	19-ago-21	40
Charla: Habilidades Blandas para la Cuarta Revolución	2-sep-21	22
Charla: LinkedIn Práctico	14-sep-21	10
Charla: Uso de Redes Sociales para la Búsqueda de Empleo	12-oct-21	5
Charla: Entrevistas Virtuales Exitosas	10-nov-21	15
Consultorio de Empleabilidad	17-nov-21	25
Charla: Gestión del Tiempo en Home Office y Teletrabajo	25-nov-21	3
IV Encuentro Graduados Ciencias Ambientales	21-sep-21	28
Encuentro Graduados facultad de Ciencias	7-oct-21	66
Encuentro de Graduados Área Ciencias del Deporte	26-oct-21	71
Encuentro de Graduados de Derecho	30-oct-21	29
Encuentro de Graduados facultad de Ciencias Administrativas y Comerciales	24-nov-21	135
Encuentro de Graduados de Ingeniería Agronómica	26-nov-21	9
Total		458

2.6.2 EGRESADOS Y USUARIOS ACTIVOS EN REDES SOCIALES

facebook



LinkedIn



2.7 EDUCACIÓN A LO LARGO DE LA VIDA

2.7.1 PROGRAMAS ABIERTOS Y EMPRESARIALES OFRECIDOS Y DESARROLLADOS CON EL APOYO DE LAS FACULTADES

FACULTAD	N° DE PROGRAMAS ABIERTOS Y CERRADOS OFRECIDOS	N° DE PROGRAMAS ABIERTOS Y CERRADOS DESARROLLADOS	% DE ACEPTACIÓN	HORAS DE CAPACITACIÓN OFRECIDAS	HORAS DE CAPACITACIÓN DESARROLLADAS	PERSONAS CAPACITADAS	N° DE PARTICIPACIONES DE LOS PROFESORES DE PLANTA	TIPO DE EDUCACIÓN CONTINUADA
Facultad de Ciencias	5	0	0%	420	0	0	0	Diplomados y cursos
Facultad de Ciencias Administrativas y Comerciales	4	0	0%	480	0	0	0	Diplomados y cursos
Facultad de Ciencias Agropecuarias	10	4	40%	681	325	61	4	Diplomados y cursos
Facultad de Ciencias Ambientales y de la Sostenibilidad	4	0	0%	206	0	0	0	Diplomados y cursos
Facultad de Ciencias de la Salud	6	1	17%	254	48	16	1	Diplomados y cursos

Profesores



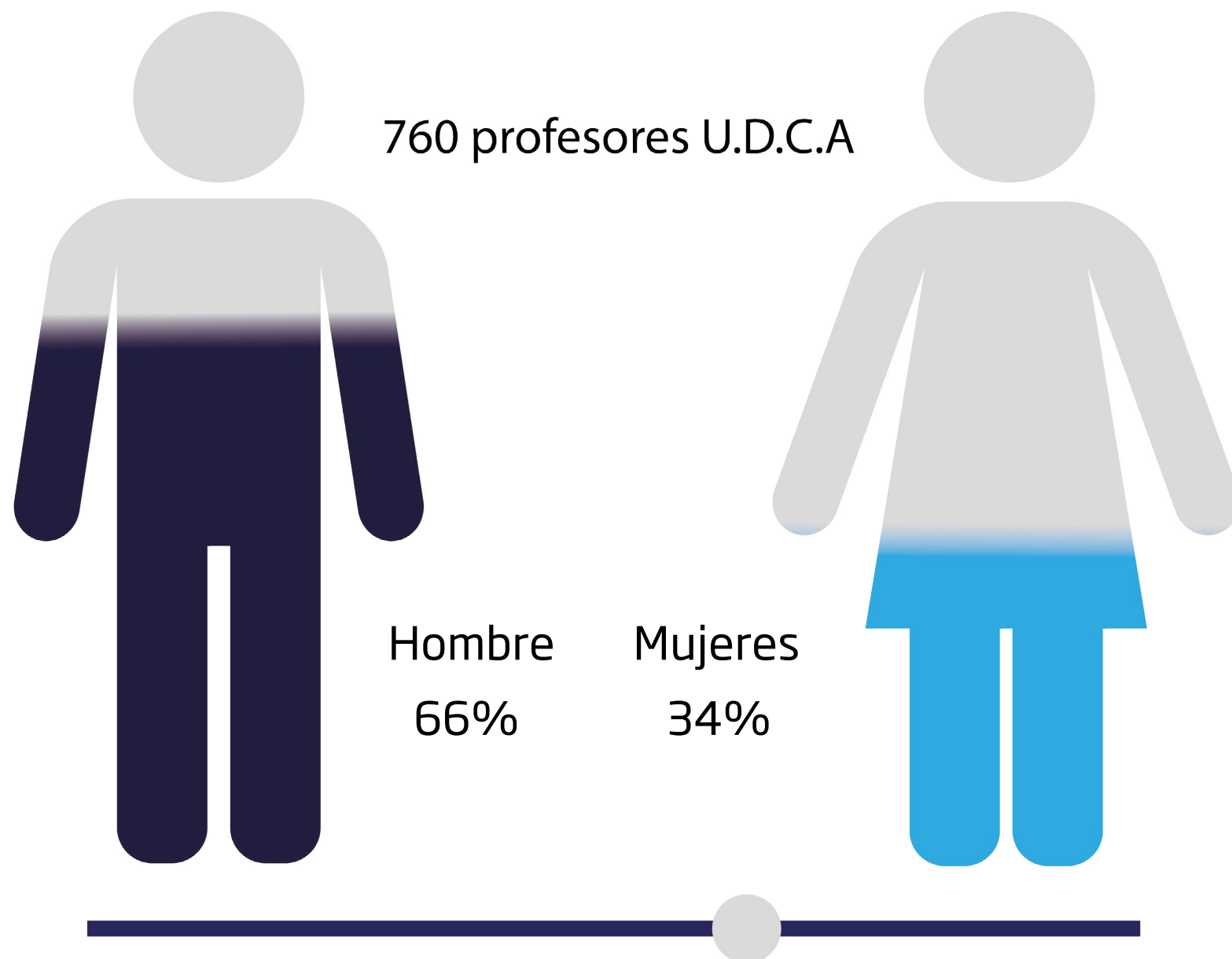
3.1 NÚMERO DE PROFESORES SEGÚN SU DEDICACIÓN LABORAL Y NIVEL DE ESTUDIO POR FACULTAD

FACULTAD	2021 - I								
	NIVEL DE ESCOLARIDAD					DEDICACIÓN			
	DOCTORADO	ESPECIALIDAD MÉDICA	MAESTRÍA	ESPECIALIZACIÓN	PREGRADO	TOTAL	TIEMPO COMPLETO	MEDIO TIEMPO	CÁTEDRA
Facultad de Ciencias	11	0	40	10	10	71	19	0	52
Facultad de Ciencias Administrativas y Comerciales	3	0	18	12	3	36	11	0	25
Facultad de Ciencias Agropecuarias	17	0	55	23	25	120	44	0	76
Facultad de Ciencias Ambientales y de la Sostenibilidad	6	1	20	4	0	31	13	0	18
Facultad de Ciencias de la Educación	0	0	6	0	0	6	1	0	5
Facultad de Ciencias de la Salud	9	16	46	11	8	90	45	10	35
Facultad de Ciencias Jurídicas	2	0	12	6	1	21	4	0	17
Desarrollo Humano y Bienestar	0	0	0	0	3	3	0	0	3
Centro de Educación Virtual	0	0	1	0	0	1	1	0	0
Total	48	17	198	66	50	379	138	10	231

3.1.2 2021-II

FACULTAD	2021 - II								
	NIVEL DE ESCOLARIDAD					DEDICACIÓN			
	DOCTORADO	ESPECIALIDAD MÉDICA	MAESTRÍA	ESPECIALIZACIÓN	PREGRADO	TOTAL	TIEMPO COMPLETO	MEDIO TIEMPO	CÁTEDRA
Facultad de Ciencias	11		41	10	13	75	18	0	57
Facultad de Ciencias Administrativas y Comerciales	3		19	14	4	40	10	0	30
Facultad de Ciencias Agropecuarias	15		49	25	25	114	42	0	72
Facultad de Ciencias Ambientales y de la Sostenibilidad	7		23	4	0	34	13	0	21
Facultad de Ciencias de la Educación	0		6	0	0	6	1	0	5
Facultad de Ciencias de la Salud	9	14	46	12	8	89	42	11	36
Facultad de Ciencias Jurídicas	1		12	6	1	20	4	0	16
Desarrollo Humano y Bienestar	0	0	0	0	2	2	0	0	2
Centro de Educación Virtual	0	0	1	0	0	1	1	0	0
Total	46	14	197	71	53	381	131	11	239

3.1.3 DISTRIBUCIÓN POBLACIONAL POR GÉNERO



3.2 APOYO FORMACIÓN PROFESORAL

ESPECIALIZACIÓN		DESCUENTO 50% MATRÍCULA	
Profesores Cátedra	6	\$	25.404.000
Profesores Planta	4	\$	8.594.000
Total apoyo Especializaciones		\$	33.998.000

3.3 ACTIVIDADES DE INTERNACIONALIZACIÓN

3.3.1 ACTIVIDADES DE INTERNACIONALIZACIÓN DESARROLLADAS POR PROFESORES U.D.C.A HACIA OTRAS INSTITUCIONES

MOVILIDAD DE PROFESORES E INVESTIGADORES		
Salientes (actividades de profesores / Investigadores)		
Tipo de Actividad Principal	No. 2021-I	No. 2021-II
Actividades presenciales de Investigación	1	1
Actividades remotas de investigación	5	0
Conferencista Invitado Presencial	0	3
Asistencia evento presencial	1	4
Misión Académica Presencial	1	0
Capacitación corta Presencial	2	0
Viaje a otra ciudad o país para organización de evento	0	0
Conferencista Invitado Virtual	40	17
Profesor virtual Pregrado	25	6
Profesor virtual Posgrado	0	0
Total Actividades de Movilidad de profesores U.D.C.A	75	31
No. de profesores participantes en movilidad	75	31
No. de países de destino	7	9
Principal país de destino y número de movilidades	Colombia: 37	Colombia 14
No. de facultades con movilidad docente en el periodo	4	5

3.3.2 ACTIVIDADES DE INTERNACIONALIZACIÓN DESARROLLADAS POR PROFESORES DE OTRAS IES HACIA LA U.D.C.A

Visitantes (Profesores / Expertos del exterior)		
Tipo de actividad principal	No. 2021-I	No. 2021-II
Conferencista Invitado Presencial	0	1
Profesor Presencial Posgrado	0	0
Actividades Remotas de Investigación	0	21
Conferencista Invitado Virtual	57	19
Profesor Virtual Posgrado	2	0
Profesor Virtual Pregrado	8	18
Desarrollo Académico / Asesoría en situ	0	0
Total Profesores / Visitantes del Exterior	67	59
No. de facultades con visitas de extranjeros	3	3
No. de países de origen de visitantes	6	10
Principal país de origen y número de movilidades	Colombia 48	Colombia 31
% de visitantes internacionales provenientes de IES	40%	90
No. de eventos / Actividades en que participaron los visitantes internacionales	66	59

Financiamiento



4.1 INDICADORES SOBRE EL TOTAL DE LA POBLACIÓN

Indicadores Estratégicos Pregrado 2021

8.848

Estudiantes Matriculados
en el 2021

Becas y créditos otorgados

3.714

Estudiantes de pregrado
con beca

352

Estudiantes de pregrado
con crédito de ICETEX

25%

Estudiantes de Pre grado
con financiación

13%

% ESTUDIANTES CON BECA SEGÚN FUENTE DE LOS RECURSOS

6%

Gobierno Nacional

10%

Institucional

3%

Recursos Externos

Extensión y

Proyección



5.1 LA U.D.C.A EN MEDIOS, 2021

FRENTE DE TRABAJO	OBJETIVO	CANT	MEDIO
Promoción Institucional	Charlas U.D.C.A en Colegios	117	Charlas focalizadas en colegios y tome un café con el director
		26	Charlas de orientación vocacional
	Posgrado y pregrado	78	Visitas personalizadas
		34	Profesional por un día
		2	Ferias institucionales posgrados
	Asistencia Institucional a Ferias Locales y Departamentales (Cundinamarca)	47	Ferias Universitarias
		21	Visitas a colegios
	Actividades de impacto social y ambiental	4	Actividades de impacto social y ambiental
	Vistas al Campus	21	Visitas
		189	Facebook: publicaciones orgánicas
Comunicación Interna Institucional	Fortalecimiento de Redes sociales institucionales y envíos de información por correo electrónico. Contenido Orgánico	91	Twitter: publicaciones y enlaces publicados
		35	Twitters replicados
		62	LinkedIn: publicaciones
		119	Instagram: publicaciones (piezas fijas y videos)
		21	YouTube: videos publicados
		78	Envíos Correo Electrónico: envíos masivos
	Desarrollo de Piezas comunicativas para contenido orgánico	479	Piezas para actualización de portal (noticias, eventos, banner), 7 micrositios para web, 418 piezas de contenido orgánico, 16 videos animados, 8 videos institucionales, 19 ediciones de videos para distintas dependencias, 4 creaciones de personajes, logos y descripciones 7
		8	Avisos (1 en revista portafolio, 2 Diario el Espectador 4 en periódico el Tiempo 1 aviso ADN)
	Cuñas Radiales (publicidad)	620	Cuñas radiales de 20 y 30 segundos. (RCN-OLÍMPICA CARTAGENA)
	Pauta digital	138	Campañas publicitarias en distintas plataformas y redes sociales
	Portales de medios tradicionales	17	Presencia en eltiempo.com, portafolio.com, olimpica.com, canalcartagena.com y sus redes sociales
	Diseño Editorial	17	Diseños de plegables, revistas y periódicos para el área de publicaciones
	Pauta en TV	2	Pauta con canal Cartagena y pauta CITY TV

5.2 PUBLICACIONES U.D.C.A, 2021

TÍTULO	ISBN	AUTOR(ES)
Todo actuar cristiano es político	978-958-52884-2-3	Carlos Justino Novoa Matallana
Las ciencias ambientales en el Antropoceno - Libro de Resúmenes	En trámite para la versión definitiva digital	Luz Piedad Romero-Duque; Ana María Serna Benavidez; Laura Nicole Ardila - Compiladoras
Diseño, implementación y seguimiento a los resultados de aprendizaje. Guías prácticas para su abordaje	978-958-52884-3-0	Diana Patricia Escobar Gutiérrez
Manual de morfología de la mano y correlación clínica - Segunda reimpresión	978-958-56173-5-3	Yobany Quijano Blanco y Carlos Manuel Dallos Bareño
Manual de morfofisiología y correlación clínica del corazón - Segunda reimpresión	978-958-56173-8-4	Yobany Quijano Blanco
Manual de estudio y guías para el aprendizaje de anatomía humana 1 - Primera reimpresión de la tercera edición	978-958-58135-2-6	Yobany Quijano Blanco
Manual de estudio y guías para el aprendizaje de anatomía humana 2 - Quinta reimpresión de la segunda edición	978-958-58135-4-0	Yobany Quijano Blanco
Periódico Institucional LA U.D.C.A, Año 13 No. 31, febrero de 2021	ISSN 2145-2296	Director: Germán Anzola Montero, Coordinadora: Norella Castro Rojas
Periódico Institucional LA U.D.C.A, Año 13 No. 32, octubre de 2021	ISSN 2145-2296	Director: Germán Anzola Montero, Coordinadora: Norella Castro Rojas
Revista Actualidad & Divulgación Científica Año 24 No. 1 - enero - junio de 2021	ISSN EN LÍNEA 2619-2551	Editores: Ingeborg Zenner de Polanía y Helber Adrián Arévalo Maldonado
Revista Actualidad & Divulgación Científica Año 24 No. 2 - Julio - diciembre de 2021	ISSN EN LÍNEA 2619-2551	Editores: Ingeborg Zenner de Polanía y Helber Adrián Arévalo Maldonado

5.3 SERVICIOS DE EXTENSIÓN PRESTADOS POR LA U.D.C.A, 2021

FACULTAD / PROGRAMA	SERVICIO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	No. DE BENEFICIARIOS
Facultad de Ciencias Jurídicas / Derecho	Consultorio Jurídico	Orientar mediante los procesos de docencia y proyección social la práctica en la formación jurídica, investigación y proyección profesional, en aras de garantizar la eficaz asistencia jurídica a la comunidad.	152
Facultad de Ciencias Agropecuarias / MVZ	Diagnóstico Histopatológico	Procesamiento histológico, análisis de necropsia y lectura de láminas histológicas para emisión de diagnóstico	118
Facultad de Ciencias Agropecuarias / MVZ	Diagnóstico Cito patológico	Procesamiento cito patológico y lectura de láminas para emisión de diagnóstico	118
Facultad de Ciencias Agropecuarias / MV	Laboratorio Clínico	Procesamiento hematológico, química sanguínea, parasitología.	320
Facultad de Ciencias Agropecuarias / Zootecnia	Análisis de Laboratorio	Análisis bromatológicos de alimentos: humedad, materia seca, proteína total, grasa, ceniza, pared celular, degradabilidad, digestibilidad	280

5.4 SERVICIO DE CONSULTORÍA DESARROLLADA POR FACULTAD, 2021

FACULTAD	NOMBRE DEL PROYECTO	ENTIDAD ALIADA O CONTRATANTE	MUNICIPIO	OBJETIVOS DEL PROYECTO
Facultad de Ciencias Ambientales y de la Sostenibilidad	Mesa nacional de la gestión sostenible del plástico	MINAMBIENTE Colombia	Tema Nacional	Definir el Plan Nacional para la gestión sostenible de plástico
	Mesa nacional de la biomasa residual	MINAMBIENTE Colombia	Tema Nacional	Proyección de aprovechamiento y valorización energética
	Consultoría para curso corto de capacitación en RAEE	Guardianes del planeta organización de recicladores autorizada	Venta Quemada Boyacá	Capacitar en gestión de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos
Facultad de Ciencias Administrativas y Comerciales	Capacitación y asesoría: Creación de asociaciones y estrategias de gestión comercial para las unidades productivas del municipio de Machetá	Alcaldía Municipal de Machetá	Machetá	Realizar un proceso de capacitación, asesoría de acompañamiento para la creación de asociados y el manejo de estrategias de gestión comercial con el propósito de fortalecer las unidades productivas del Municipio
	Determinación de los factores de competitividad ambiental empresarial para la región de sabana centro en Cundinamarca	Universidad de Cundinamarca	11 municipios de la región de sabana centro	Determinar los factores de competitividad ambiental de los municipios que hacen parte de la región de sabana centro, en el departamento de Cundinamarca
	Capacitación y asesoría: Creación de asociaciones y estrategias de gestión comercial para las unidades productivas del municipio de Macheta	Alcaldía Municipal de Machetá	Machetá	Realizar un proceso de capacitación, asesoría de acompañamiento para la creación de asociados y el manejo de estrategias de gestión comercial con el propósito de fortalecer las unidades productivas del Municipio
	"Asesorías integrales e interdisciplinarias para apoyar proyectos de emprendimiento y MiPymes vigentes municipio de Sopó 2021	Municipio de Sopó - Secretaría de Desarrollo Económico - CIRES	Sopó	Crear un vínculo de apoyo mutuo con diversas entidades gubernamentales del municipio tales como Alcaldía y Secretaría de Desarrollo y la Universidad de Ciencias Aplicadas y Ambientales para el apoyo en asesorías integrales e interdisciplinarias para apoyar proyectos de emprendimiento y MiPymes vigentes.

Investigación y

Gestión del Conocimiento





6.1 PROYECTOS CON FINANCIACIÓN EXTERNA DESARROLLADA POR FACULTAD, 2021

FACULTAD	TOTAL
Facultad de Ciencias Administrativas y Comerciales	2
Facultad de Ciencias Agropecuarias	4
Facultad de Ciencias de la Salud	5
TOTAL	11



6.1.1 PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN APROBADOS CON FINANCIACIÓN INTERNACIONAL, 2021

FACULTAD	ENTIDAD FINANCIERA	TOTAL
Facultad de Ciencias Administrativas y Comerciales	Universidad Panamericana de México; Hortifrut México	1
Facultad de Ciencias Agropecuarias	Universidad de Barcelona	1



6.1.2 PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN SISTEMA NACIONAL DE REGALÍAS, 2021

FACULTAD	ENTIDAD FINANCIERA	ESTADO
Facultad de Ciencias Agropecuarias	Sistema General de Regalías; ONG SAJE; U.D.C.A	Activo
Facultad de Ciencias de la Salud	Sistema General de Regalías	Activo

6.1.3 PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN APROBADOS CON FINANCIACIÓN NACIONAL, 2021

FACULTAD	ENTIDAD FINANCIERA	TOTAL
Facultad de Ciencias Administrativas y Comerciales	Universidad de Cundinamarca	1
Facultad de Ciencias Agropecuarias	Corporación Colombiana de Investigación Agropecuaria - AGROSAVIA; Autoridad Nacional de Acuicultura y Pesca - AUNAP	3
Facultad de Ciencias de la Salud	Escuela Colombiana de Ingeniería Julio Garavito; Universidad Pedagógica Nacional; Universidad Nacional de Colombia; Universidad del Valle; Escuela Nacional del Deporte; Universidad de Antioquia - UdeA; Fundación Universitaria de Ciencias de la Salud - FUCS; Universidad Externado de Colombia	5



6.2 PROYECTOS CON FINANCIACIÓN INTERNA DESARROLLADA POR FACULTAD, 2021

FACULTAD	TOTAL
Facultad de Ciencias	6
Facultad de Ciencias Agropecuarias	1
Facultad de Ciencias Ambientales y de la Sostenibilidad	3
Facultad de Ciencias de la Salud	4
Facultad de Ciencias Jurídicas	1
Facultad de Ciencias de la Educación	1

6.3 GRUPOS DE INVESTIGACIÓN, 2021

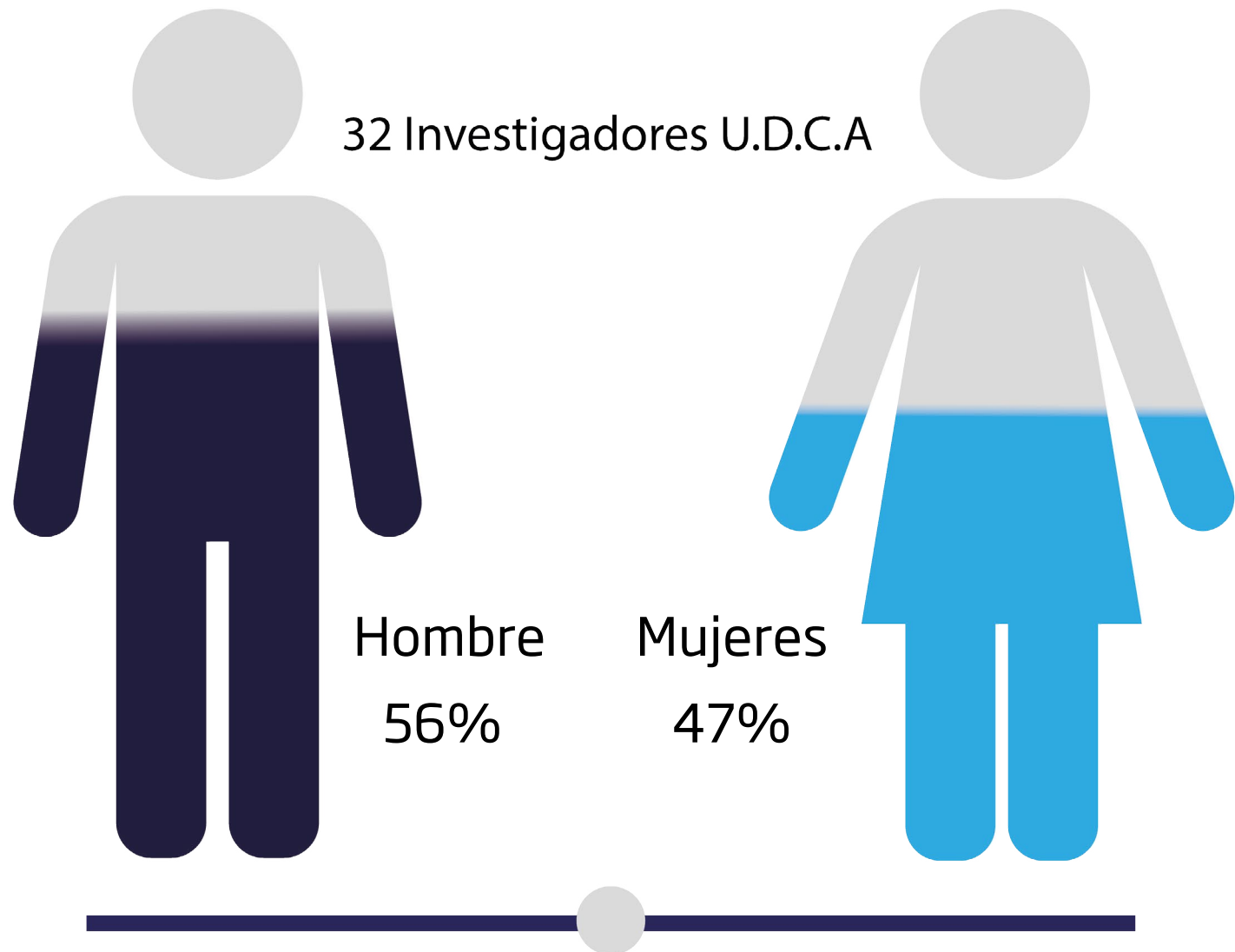
GRUPOS DE INVESTIGACIÓN		CATEGORÍA						TOTAL
		A1	A	B	C	RECONOCIDO	NO RECONOCIDO	
Ciencias de la Salud	Grupo de Investigaciones Biomédicas y de Genética Humana Aplicada - GIBGA	1						1
	Saber y Práctica en Enfermería				1			1
	Cuidado de la Salud y desarrollo sostenible			1				1
	Ciencias del Deporte y la Actividad Física				1			1
Ciencias Agropecuarias	Grupo de Investigación en Ciencia Animal					1		1
Ciencias Ambientales y de la Sostenibilidad	Producción Agrícola Sostenible		1					1
	Investigaciones Geográficas para el desarrollo territorial				1			1
	Sostenibilidad Ambiental			1				1
Ciencias Ambientales/Ciencias de la Educación	Grupo Red "Universidad y Ambiente" GRUA				1			1
Ciencias	Productos Naturales U.D.C.A				1			1
Ciencias Administrativas y Comerciales	Grupo de Investigación Compensación con Justicia Social			1				1
Ciencias de la Educación	Estilos de pensamiento y estilos de aprendizaje				1			1
	Ciencia tecnología y Ambiente				1			1
Ciencias Jurídicas	Derecho, Justicia y Ambiente - GIDEJAM				1			1
Convenio Universidad Simón Bolívar	Grupo de investigación de medicina genómica (GIMEGEN)				1			1
TOTAL		1	1	3	9	1	0	15



6.4 CATEGORIZACIÓN DE LOS INVESTIGADORES U.D.C.A, 2021

CATEGORIZACIÓN	No PROFESORES INVESTIGADORES		NIVEL DE FORMACIÓN			
	PROFESORES DE PLANTA	OTROS INVESTIGADORES	ESPECIALIZACIÓN	MAESTRÍA/MAGISTER	DOCTORADO	SIN REGISTRO
Emérito	1				1	
Senior	1	1		1	1	
Asociado	6			3	3	
Junior	24		1	12	11	
Total	32	1	1	16	16	0

6.4.1 DISTRIBUCIÓN POR GÉNERO DE LOS INVESTIGADORES U.D.C.A, 2021



6.5 PRODUCCIÓN INTELECTUAL

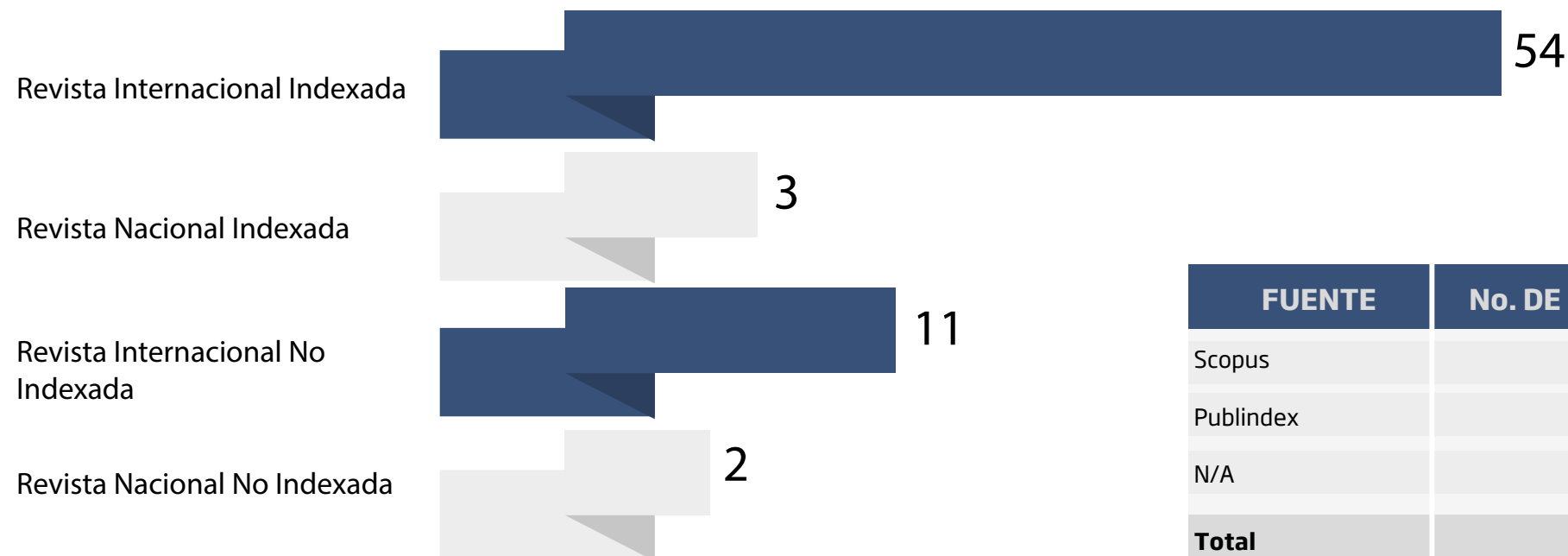
6.5.1 PUBLICACIONES U.D.C.A POR FACULTAD

FACULTAD	No. DE ARTÍCULOS	No. DE CAPÍTULOS DE LIBRO
Facultad de Ciencias	9	1
Facultad de Ciencias Administrativas y Comerciales	3	
Facultad de Ciencias Agropecuarias	30	
Facultad de Ciencias Ambientales y de la Sostenibilidad	11	1
Facultad de Ciencias de la Salud	19	
Total	72	2

6.5.2 PUBLICACIONES CIENTÍFICAS ISI -SCOPUS PUBLICADAS POR PROFESORES INVESTIGADORES

FACULTAD	PUBLICACIONES ISI- SCOPUS - PROFESORES DE PLANTA	OTROS INVESTIGADORES (CATEDRÁTICOS Y ESTUDIANTES)	TOTAL
Facultad de Ciencias	7	2	9
Facultad de Ciencias Administrativas y Comerciales	3		3
Facultad de Ciencias Agropecuarias	22	12	34
Facultad de Ciencias Ambientales y de la Sostenibilidad	10	3	13
Facultad de Ciencias de la Salud	14	6	20
Facultad de Ciencias de la Educación		1	1
Total	56	24	80

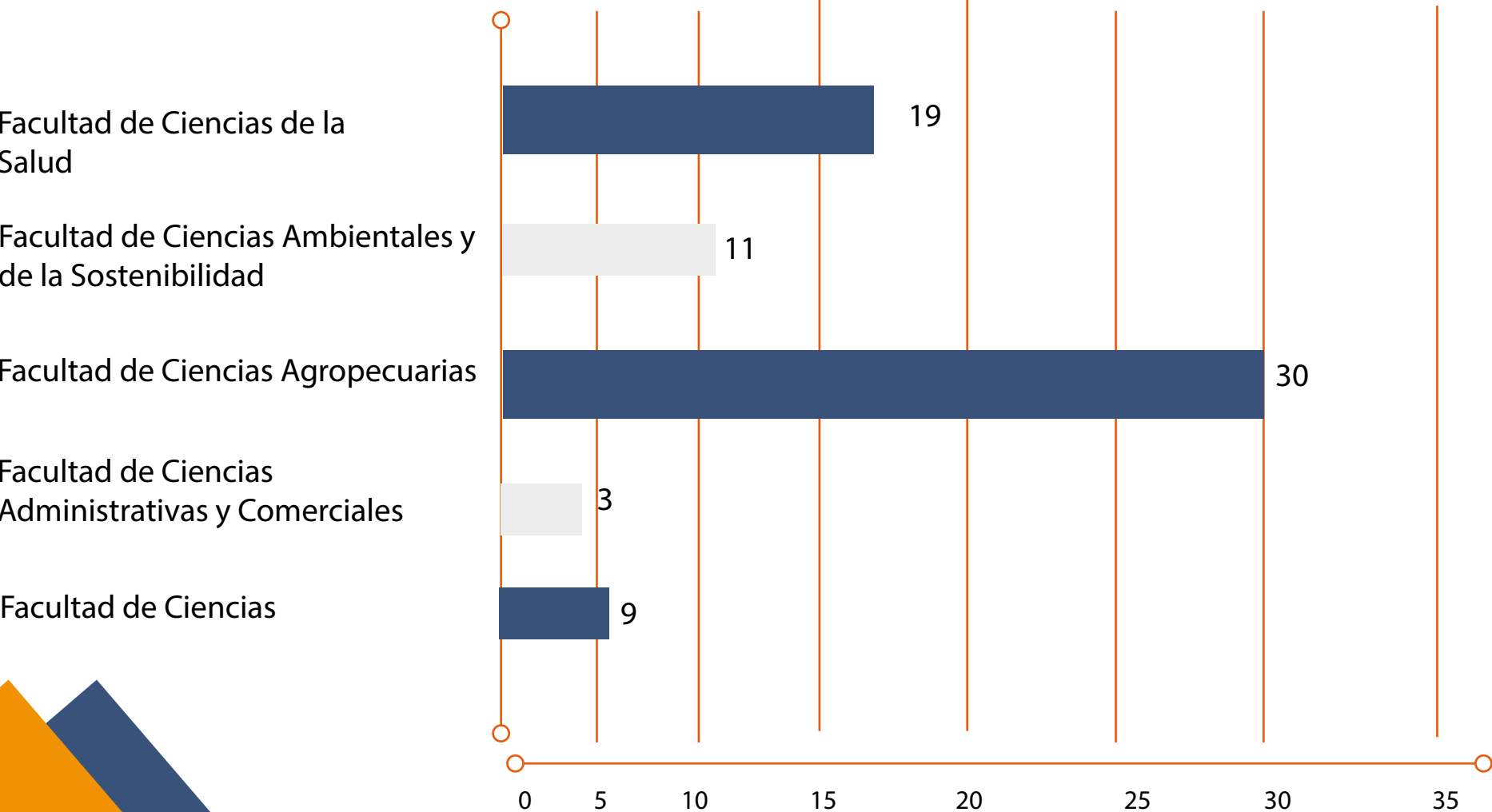
6.5.3 PUBLICACIÓN DE ARTÍCULOS



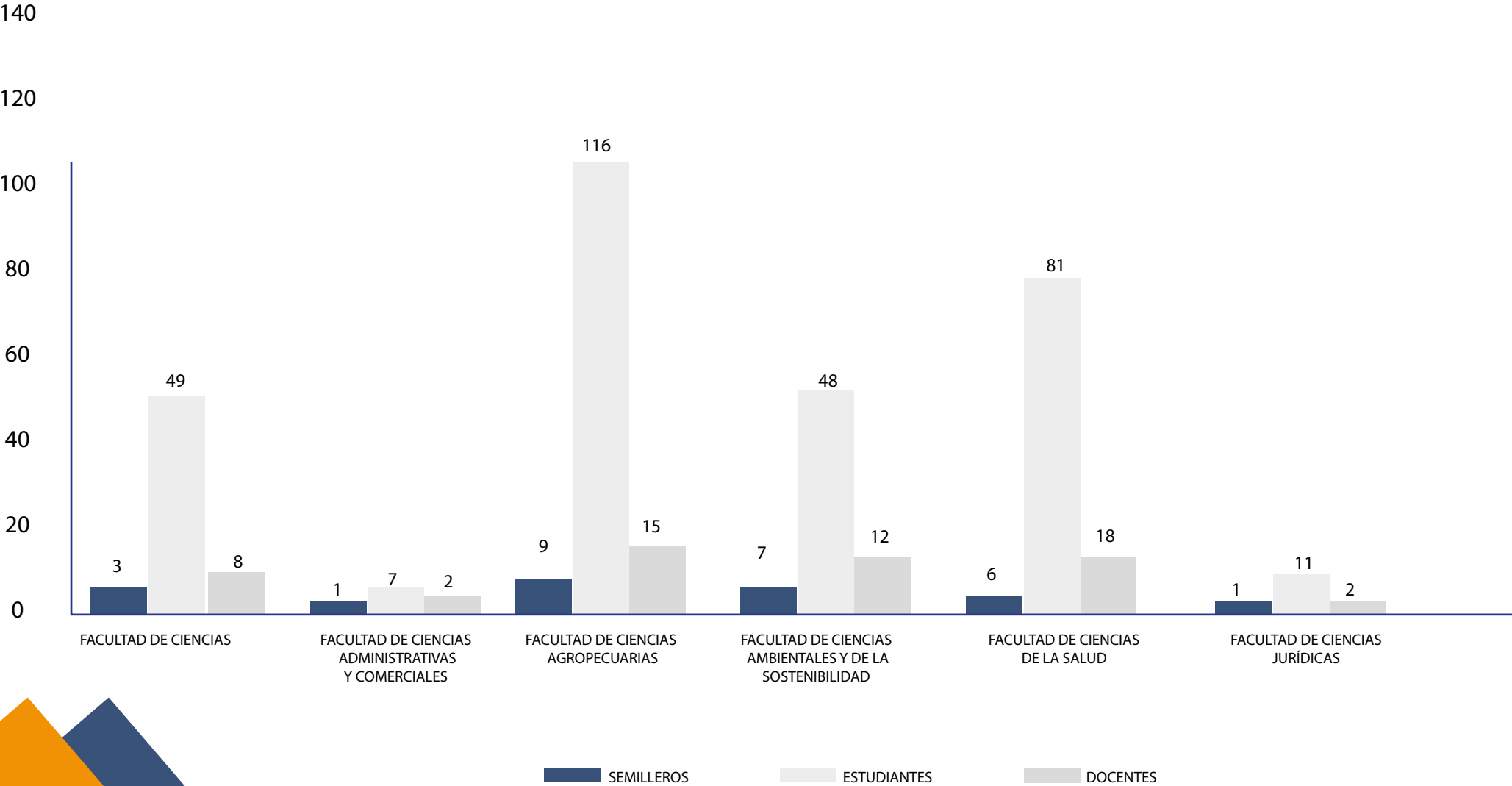
FUENTE	No. DE PUBLICACIONES
Scopus	59
Publindex	6
N/A	5
Total	70

6.6 INVESTIGACIÓN U.D.C.A

6.6.1 NÚMERO DE ARTÍCULOS PRODUCIDOS POR FACULTAD



6.6.2 SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN Y PARTICIPANTES ACTIVOS



6.6.3 PARTICIPACIÓN EN EVENTOS DE INVESTIGACIÓN POR FACULTADES

FACULTAD	TIPO DE EVENTO			
	NACIONAL	INTERNACIONAL	No. DE EVENTOS	PROFESORES PARTICIPANTES
Facultad de Ciencias	3		3	3
Facultad de Ciencias Administrativas y Comerciales	1	1	2	2
Facultad de Ciencias Agropecuarias	12	4	16	16
Facultad de Ciencias Ambientales y de la Sostenibilidad	5	5	10	10
Facultad de Ciencias de la Salud	5	2	7	10
Facultad de Ciencias Jurídicas	1		1	1
Facultad de Ciencias de la Educación	1	1	2	2
Total	28	13	41	44

Centro de Innovación y Emprendimiento

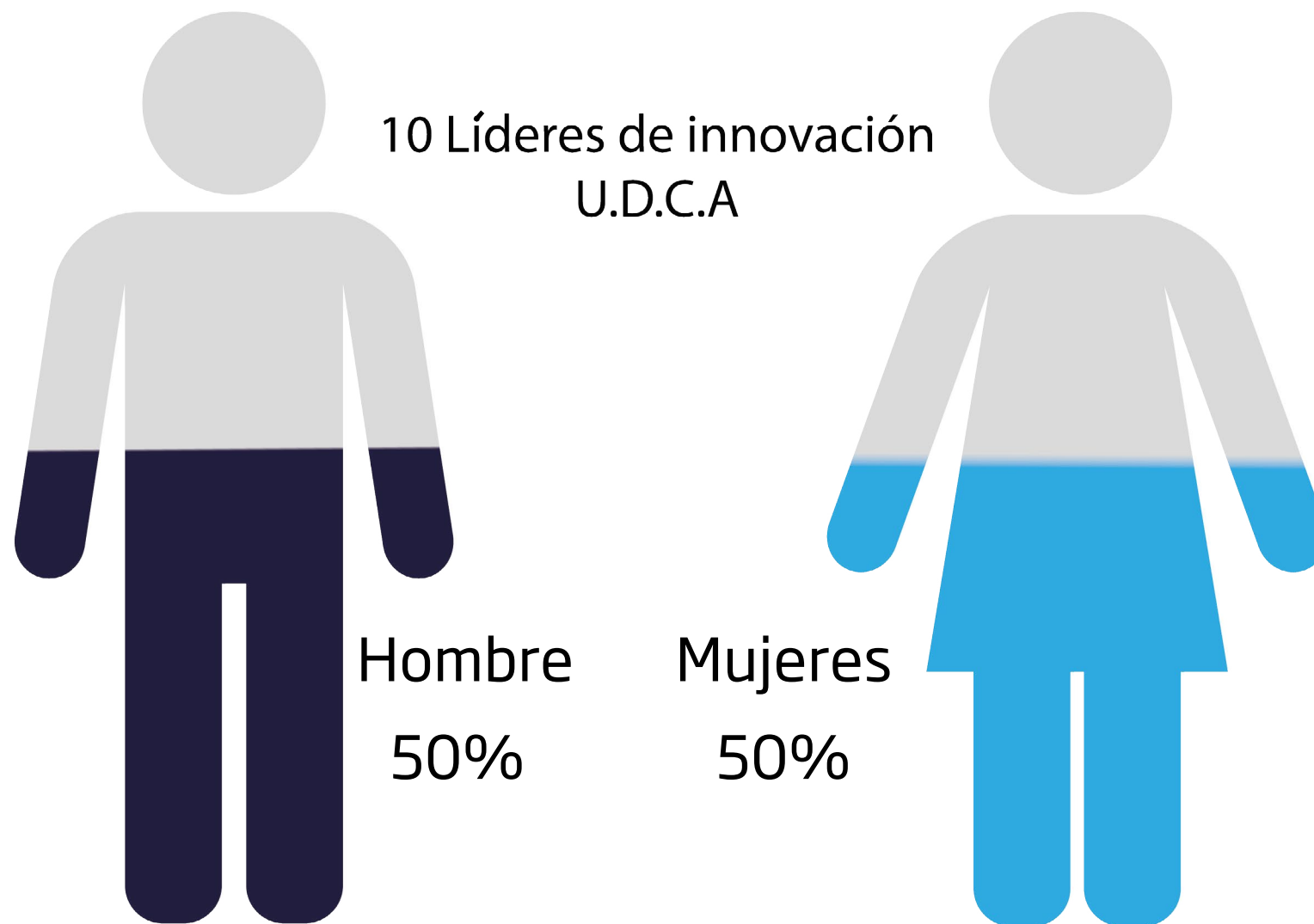




7.1 LÍDERES DE INNOVACIÓN POR FACULTAD

FACULTAD	NÚMERO DE LÍDERES
Facultad de Ciencias Administrativas y Comerciales	1
Facultad de Ciencias Agropecuarias	1
Facultad de Ciencias Ambientales y de la Sostenibilidad	3
Facultad de Ciencias de la Salud	3
Facultad de Ciencias Jurídicas	2
Total	10

7.2 DISTRIBUCIÓN POBLACIONAL DE LÍDERES DE INNOVACIÓN POR GÉNERO



7.3 REPRESENTANTES COMITÉS ANDI U.D.C.A, 2021

UNIDADES ADMINISTRATIVAS	NÚMERO DE REPRESENTANTES	GÉNERO		EDAD	
		H	M	ENTRE 31 Y 49 AÑOS	ENTRE 50 Y 60 AÑOS
Secretaría Técnica del sistema integrado de gestión ambiental SIGA	1	1		1	
Dirección de Servicios Financieros y Logísticos	3	1	2	1	2
Dirección de Desarrollo Humano y Bienestar	1	1			1
Dirección de Investigación y Gestión del Conocimiento	3	2	1	1	2
Dirección de Extensión y Proyección Social	1		1		
Total	9	5	4	3	5



7.3.1 DISTRIBUCIÓN POBLACIONAL POR GÉNERO, DE LOS EMPRENDEDORES PIONEROS U.D.C.A, 2021

FACULTAD	NÚMERO DE EMPRENDEDORES	GÉNERO	
		H	M
Facultad de Ciencias	2		2
Facultad de Ciencias Administrativas y Comerciales	1	1	
Facultad de Ciencias de la Salud	2	1	1
Total	5	2	3

Relaciones Internacionales



8.1 ACCIONES DE INTERNACIONALIZACIÓN EN CASA DURANTE EL 2021

ACTIVIDADES DE INTERNACIONALIZACIÓN EN CASA		
Tipo de actividad/evento	No. 2021 - I	No . 2021 -II
Simposio / Taller	1	1
Conversatorio / Foro	22	14
Conferencia virtual / Capacitación virtual / Seminario virtual	3	16
Encuentro de Cooperación	0	3
Semana/Muestra Cultural	1	1
Capacitación para la internacionalización	2	0
Evento Deportivo / de Recreación	0	0
Feria	0	1
Reunión virtual de Cooperación e Intercambio	0	0
Clase Espejo / COIL	26	13
Total de Actividades de Internacionalización en Casa	54	48

ACTIVIDADES DE INTERNACIONALIZACIÓN EN CASA		
Tipo de actividad según su enfoque o intencionalidad	No. 2021 - I	No . 2021 -II
Enfoque formación disciplinar con visión internacional	40	33
Generación de oportunidades institucionales / Espacios de proyección	1	13
Enfoque Formación integral - Competencias globales	13	2

8.2 RELACIONES EXTERNAS

RELACIONES EXTERNAS	
Convenios Internacionales Vigentes	
Tipo de Convenio	
Convenios/ Acuerdos Bilaterales	84
Convenios / Acuerdos Multilaterales	5
Total Convenios / Acuerdos Vigentes	89
No. de nuevos convenios suscritos	3
No. de nuevos convenios renovados	4
% de convenios con algún grado de actividad efectiva	42%
No. de países socios a través de convenios de colaboración	22
RELACIONES EXTERNAS	
Membresias a Asociaciones y Redes Institucionales	
Afiliaciones Institucionales Vigentes	14
% de AyRs en que se ocupan cargos de Dirección / Coordinación	21
% Membresías con nivel de actividad "Alto"	50%

Desarrollo Humano y

Bienestar

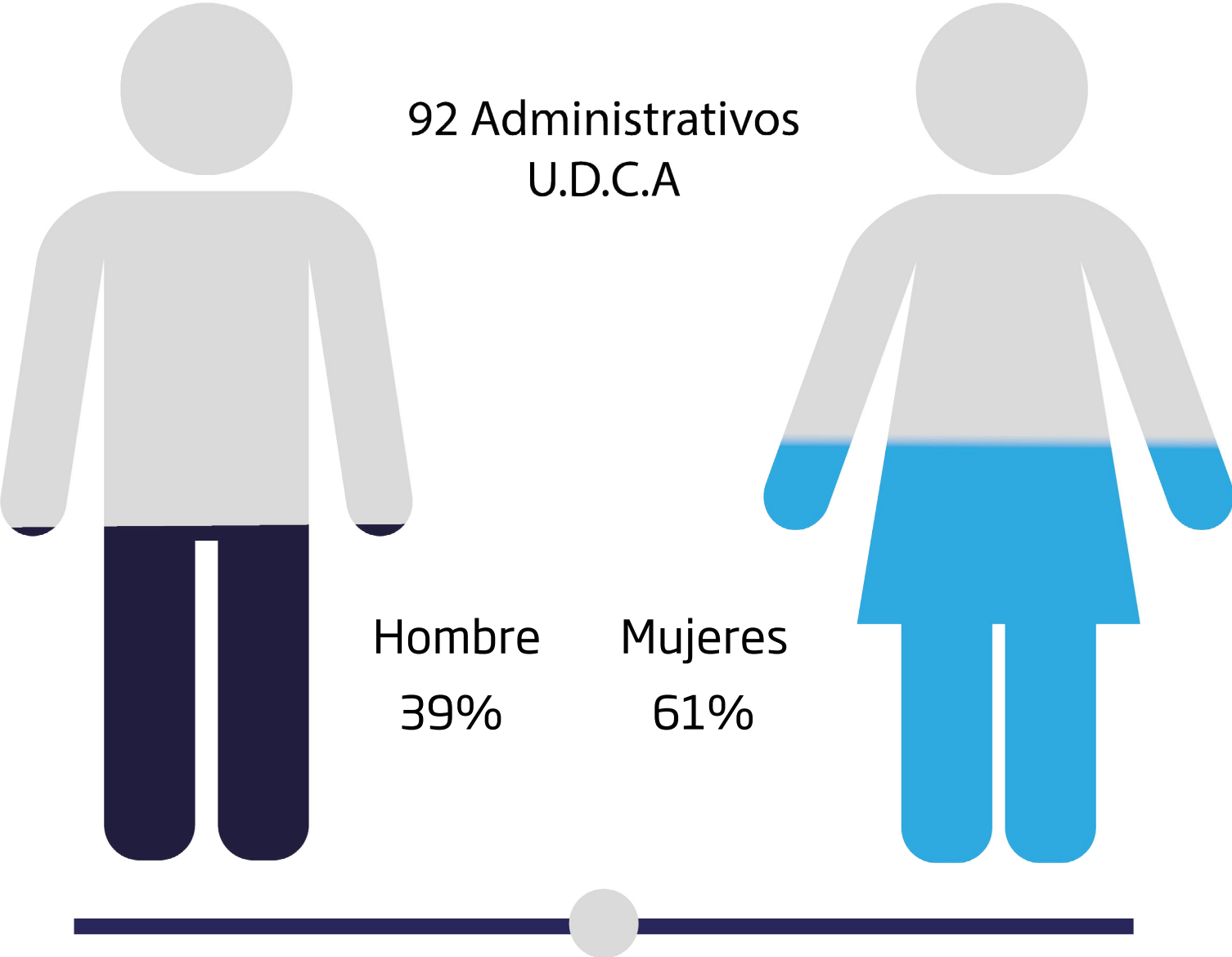


9.1 ESTADÍSTICA DE COLABORADORES, 2021

9.1.1 DISTRIBUCIÓN POBLACIONAL POR UNIDADES ADMINISTRATIVAS

DIRECTIVO					
UNIDAD ADMINISTRATIVA	CON CATEGORÍA PROFESORAL	SIN CATEGORÍA PROFESORAL	COORDINADOR	PROFESIONAL DE APOYO	TOTAL
Rectoría	1	0	0	2	3
Secretaría Técnica del sistema integrado de gestión ambiental SIGA	1	0	1	0	2
Secretaría General	0	1	3	3	7
Dirección de servicios financieros y logísticos	0	1	9	11	21
Dirección de planeación y desarrollo	0	1	1	1	3
Dirección de desarrollo humano y bienestar	0	1	4	8	13
Dirección de gestión de tecnologías de la información y las comunicaciones	0	1	5	2	8
Dirección de relaciones internacionales	0	1	2	0	3
Dirección de formación	1	0	0	5	6
Dirección de investigación y gestión del conocimiento	0	1	4	4	9
Dirección de extensión y proyección social	0	1	7	4	12
Dirección de aseguramiento de la calidad	0	1	0	2	3
Vicerrectoría General	1	0	0	1	2

9.1.2 DISTRIBUCIÓN POBLACIONAL UNIDADES ADMINISTRATIVAS POR GÉNERO, 2021

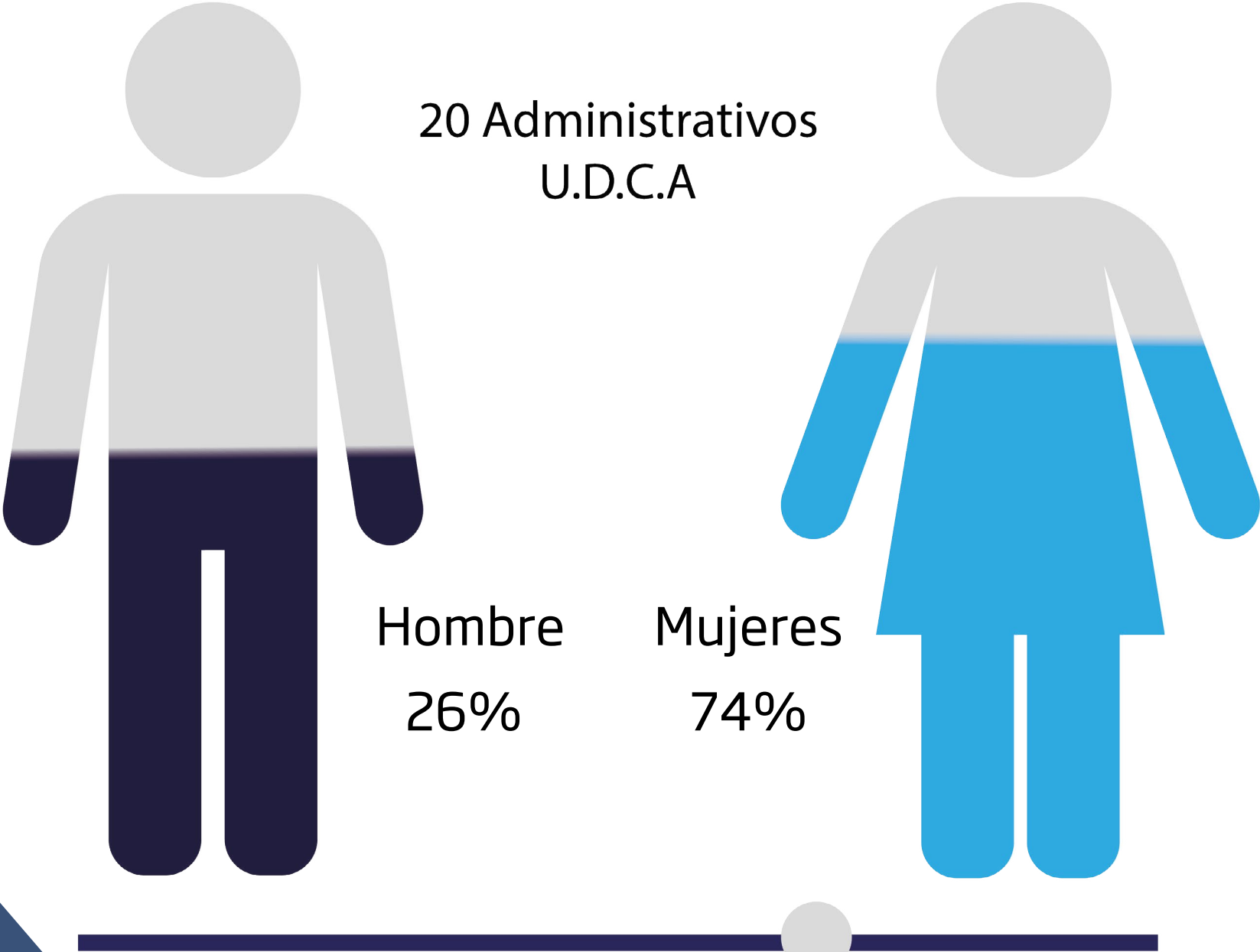




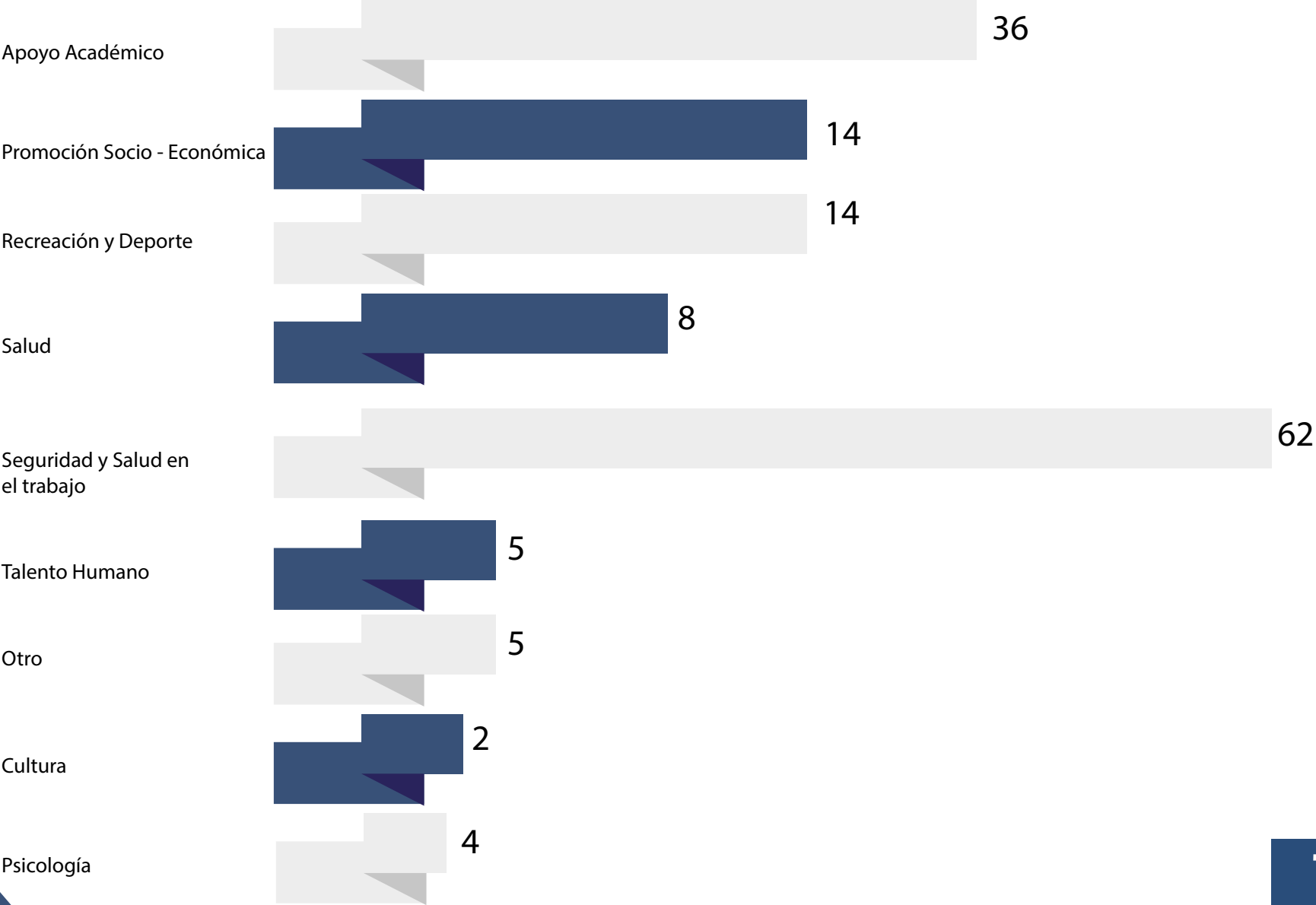
9.1.3 DISTRIBUCIÓN POBLACIONAL POR FACULTADES

UNIDAD	COORDINADOR	PROFESIONAL DE APOYO	TOTAL
Facultad de Ciencias Administrativas y Comerciales	0	2	2
Facultad de Ciencias Agropecuarias	6	6	12
Facultad de Ciencias Ambientales y de la Sostenibilidad	0	1	1
Facultad de Ciencias de la Salud	5	0	5

9.1.4 DISTRIBUCIÓN POBLACIONAL FACULTADES POR GÉNERO, 2021



9.2 ACTIVIDADES REALIZADAS, 2021



9.3 PARTICIPACIÓN POR TIPO DE ACTIVIDAD, 2021

ACTIVIDAD	PARTICIPANTES								TOTAL	
	ESTUDIANTES		GRADUADOS		PROFESORES		ADMINISTRATIVOS			
	2021-I	2021-II	2021-I	2021-II	2021-I	2021-II	2021-I	2021-II	2021-I	2021-II
Apoyo Académico	76	95	0	0	0	0	0	0	76	95
Psicología	117	143	4	2	2	2	9	3	132	150
Cultura	347	274	0	0	0	0	0	0	347	274
Promoción Socio-económica	339	540	0	0	96	126	107	180	542	846
Recreación y Deporte	488	673	0	0	57	48	100	107	645	828
Salud	202	352	0	0	59	1	165	42	426	395
Seguridad y Salud en el trabajo	5.112	7.157	0	0	333	698	1.013	2.589	6.458	10.444
Talento Humano	0	0	0	0	0	0	0	11	0	11
Otro	1.015	36.668	0	0	79	4.553	72	2.122	1.166	43.343
Total general	7.696	45.902	4	2	626	5.428	1.466	5.054	9.792	56.386

Recursos





10.1 PLANTA FÍSICA

10.1.1 LA U.D.C.A EN METROS CUADRADOS

SEDES	ÁREA DE LOTE (M²)	ÁREA CONSTRUIDA (M²)
Calle 222 - Zona Norte	95260,86	9.509,93
Calle 222 - Zona Sur	63500,88	18.047,62
Remanso	6464	1.414,87
Oriental	5111,56	222,22
Alianza U.D.C.A-CTB		8.987
Av. Boyacá	9093,16	3666,08
Total	179.430,46	41.847,72



10.1.2 ESPACIOS ACADÉMICOS EN ARRIENDO

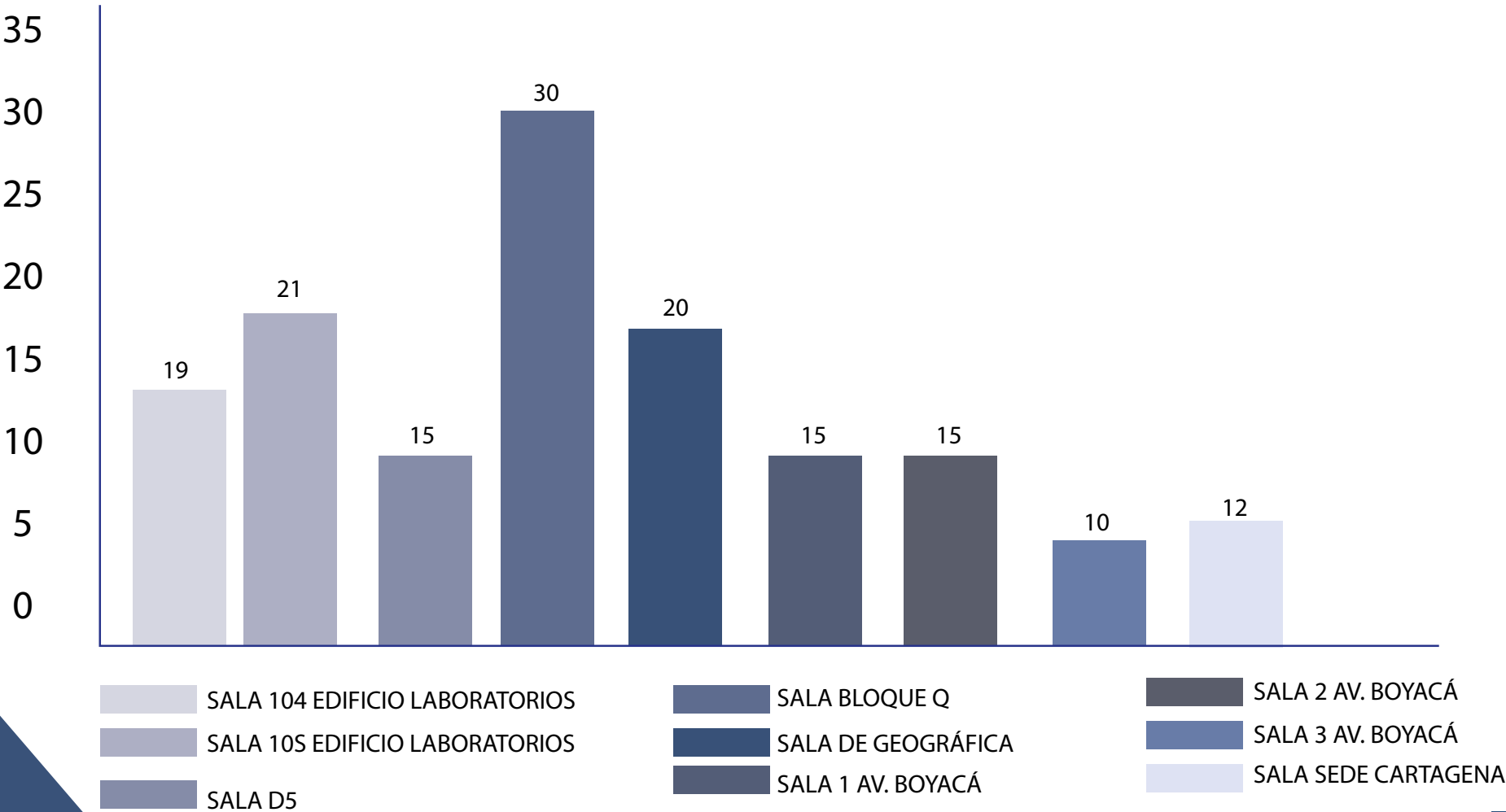
USO DE ESPACIOS		ARRIENDO	
		ESPACIOS	METROS ²
1	Aulas de clase	7	241,8
2	Laboratorios	2	65,77
3	Salas de tutores	1	29,1
4	Aulas múltiples o auditorios	1	154
5	Bibliotecas	1	30,08
6	Aulas virtuales o de cómputo	1	31,62
7	Oficinas	2	31,16
8	Cafeterías	1	44,15
9	Zonas de recreación	1	65,8
10	Servicios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

10.1.3 ESPACIOS ACADÉMICOS DE LA U.D.C.A

USO DE ESPACIOS	PROPIEDAD		ARRIENDO		TOTAL	TOTAL
	ESPACIOS	METROS ²	ESPACIOS	METROS ²	ESPACIOS	METROS ²
Aulas de Clase	116	5.053,30	13	602,67	129	5.655,97
Laboratorios	34	3.698,72	0	0,00	34	3.698,72
Salas de Tutores	15	340,89	1	19,53	16	360,42
Aulas Múltiples o Auditorios	8	1.215,89	0	0,00	8	1.215,89
Bibliotecas	2	876,80	0	0,00	2	876,80
Aulas Virtuales o de Cómputo	7	323,47	1	70,28	8	393,75
Oficinas	150	2.789,37	14	205,67	164	2.995,04
Espacios Deportivos	8	45.074,40	0	0,00	8	45.074,40
Cafeterías	12	1.459,26	1	40,28	13	1.499,54
Zonas de Recreación	3	245,34	2	228,47	5	473,81
Servicios Sanitarios	100	1.151,08	17	72,58	117	1.223,66
Otros	223	14.961,67	15	609,39	238	15.571,06
Total	678	77.190,18	64	1.848,87	742	79.039,05

10.2 INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA Y DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN U.D.C.A

10.2.1 RECURSOS TECNOLÓGICOS PARA ESTUDIANTES EN SALAS DE INFORMÁTICA





10.2.2 EQUIPOS EN SALAS

SALA	2021
Sala de Consulta CTB Sede Central	6
Sala Internet Av. Boyacá	20
Sala Internet calle 222	65
Sala de consulta	6
Préstamos portátiles audiovisuales	43
Total	140



10.2.3 EQUIPOS DE APOYO A LA DOCENCIA Y ADMINISTRACIÓN, 2021

USO	2021
Docentes en Facultades	199
Áreas Administrativas y Docentes Calle 222, CTB, Boyacá	321
Medicina Veterinaria y Zootecnia de Cartagena	13
Total	533



10.2.4 PUNTOS DE INTERNET ACTIVOS POR SEDE

PUNTOS DE INTERNET ACTIVOS POR SEDE	2021
Calle 222	950
CTB	224
Boyacá	119
Cartagena	30
Total	373

10.3 SISTEMA DE INFORMACIÓN DOCUMENTACIÓN Y RECURSOS EDUCATIVOS - SIDRE

10.3.1 NÚMERO DE RECURSOS BIBLIOGRÁFICOS FÍSICOS Y DIGITALES POR TIPO DE MATERIAL Y POR ESPACIO ACADÉMICO

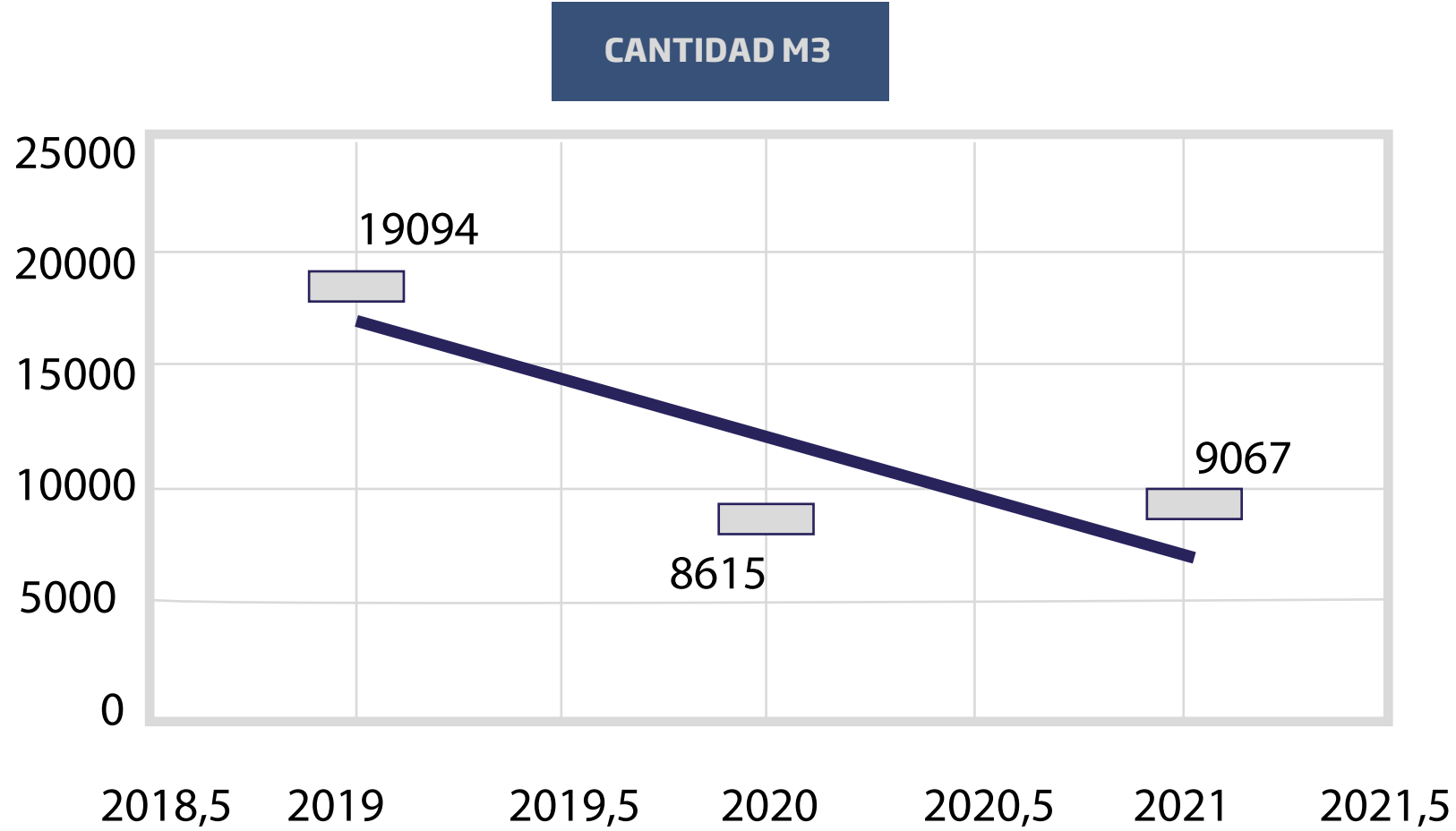
2021-II		NÚMERO	
Espacio académico	Tipo de Material Bibliográfico	2021-I	2021-II
Campus Universitario	Libros impresos	40.057	40.057
	Libros electrónicos	6.586	6.586
	Revistas impresas	432	330
	Revistas Tecnológicas	1.847	2.081
	Tesis y proyectos de grado	3.514	3.514
	Colección de audiovisuales	1.153	1.153
Sede Alianza U.D.C.A-CTB	Libros impresos	8.106	8.106
	Revistas impresas	28	28
	Colección de audiovisuales	166	166
Av. Boyacá	Libros impresos	7.666	7.666
	Revistas impresas	28	28
	Colección de audiovisuales	164	164
Cartagena	Libros impresos	695	695
	Revistas impresas	22	22
	Colección de audiovisuales	36	36
Total		70.500	70.632

10.4 GESTIÓN AMBIENTAL

10.4.1 AHORRO Y USO RESPONSABLE DE AGUA POTABLE

AGUA POTABLE				
ESPACIO	CONSUMO (M ³)	COSTO ECONÓMICO	CONSUMO (M ³)	COSTO ECONÓMICO
	2021-I		2021-II	
Oriental	19	\$ 229.744	17	\$ 194.860
El Remanso	417	\$ 1.391.904	696	\$ 2.177.540
Campus Sur	2.613	\$ 7.804.224	4.020	\$ 11.883.620
Campus Norte	525	\$ 1.707.264	760	\$ 2.364.420
Total	3.574	\$ 11.133.136	5.493	\$ 16.620.440

10.4.1 AHORRO Y USO RESPONSABLE DE AGUA POTABLE



10.4.2 RESIDUOS SÓLIDOS, PELIGROSOS Y NO PELIGROSOS

RESIDUOS PELIGROSOS (RESPEL)		
SEMESTRE	INFECCIOSOS*	QUÍMICOS*
2021-I	3.505	563
2021- II	5.324	5.214
Total	8.829	5.777

RESIDUOS NO PELIGROSOS					
SEMESTRE	ARCHIVO	CARTÓN	PLÁSTICO	METAL	VIDRIO
2021-I	1.686	398	323	1.004	30
2021-II	1.008	860	1.072	195	165
Total	2.694	1.258	1.395	1.199	195

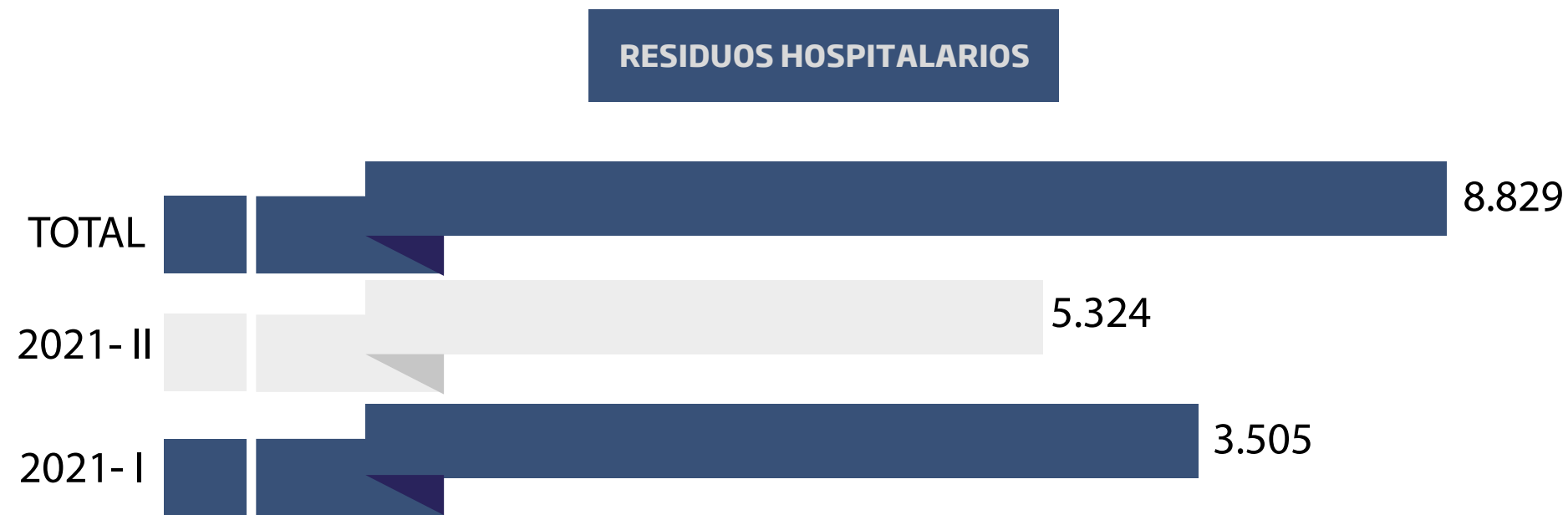
Cantidades expresadas en Kg

10.4.3 ECO PUNTOS Y APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS

ECO PUNTOS	CANTIDAD
Oriental	1
El Remanso	1
Campus Sur	27
Campus Norte	6
Av. Boyacá	9
Total	44

APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS		
PERÍODO	CANTIDAD DE RECOLECCIÓN	El material reciclable generado en la Universidad es aprovechado y recuperado al 100%, para el desarrollo del objeto social de la Asociación Colombiana de Recicladores GAIAREC. Dicho aporte de materiales aprovechables es considerado una acción comprendida en el ámbito de RSE Responsabilidad Social y de Responsabilidad Ambiental Empresarial y desarrollo sostenible con aprovechamiento de residuos, mitigando impactos negativos al ambiente. La ganancia total durante el 2021, por la entrega de estos residuos a GAIARE, fue de \$3.247.350.
2021-I	3.441	
2021-II	3.300	
TOTAL	6.741	

10.4.4 GESTIÓN DE RESIDUOS HOSPITALARIOS





10.4.5 EVENTOS Y RECONOCIMIENTOS AMBIENTALES

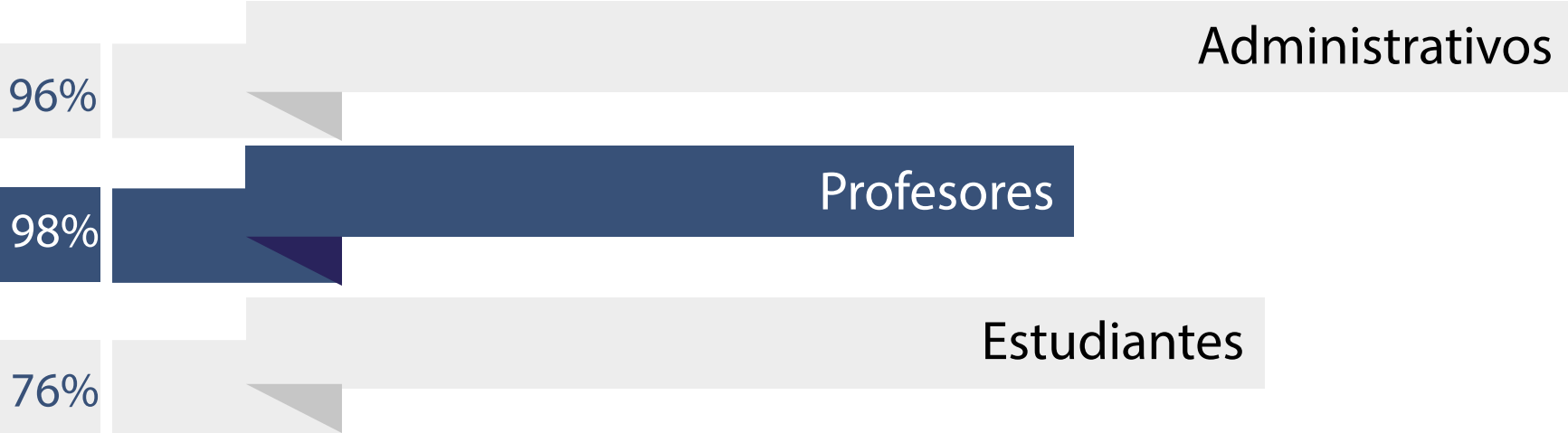
- Comité Ambiental de la ANDI.
- Pacto Global Colombia (COE 2021, Mesa de Residuos, Mesa Ambiental, Seleccionados como Jurados [Jennifer Rodríguez y Camilo Peraza] en el 4to reconocimiento a las Buenas Prácticas en Desarrollo Sostenible).
- UI Green Metric World University Ranking (Diligenciamiento formulario 2021. Resultados a mediados de diciembre).

Estadísticas de

Vacunación en la U.D.C.A



11.1 VACUNACIÓN EN LA POBLACIÓN ADMINISTRATIVA, ESTUDIANTIL Y PROFESORES EN LA U.D.C.A, 2021



11.2 MEDIDAS DE PROTECCIÓN Y AUTO CUIDADO

11.2.1 GESTIÓN DE RESIDUOS COVID-19

Dentro de las medidas de protección y auto cuidado, la Universidad implemento diferentes puntos de acopio, distribuidos en sus diferentes sedes de la siguiente manera:

- 7 canecas ubicadas en el campus 222
- 1 caneca en la sede Av. Boyacá

Estos puntos de acopio son utilizados para la disposición de residuos generados por la prevención del COVID-19. Estos residuos tal y como lo establece la resolución 777 de 2021, son dispuestos como residuos ordinarios y llevados al Relleno Sanitario Doña Juana para su disposición.

11.2.2 PUNTOS DE AUTO CUIDADO

La Universidad adquirió e instaló más de 20 punto de lavado de manos y desinfección, en diferentes zonas estratégicas de mayor circulación y con la siguiente distribución por sedes:

Sede Av. Boyacá: 3 puntos de lavado y desinfección

Campus 222: 22 puntos de lavado y desinfección



11.2.3 CAMPAÑAS DE TESTEO Y VACUNACIÓN

ACTIVIDAD	ESTUDIANTES		PROFESORES		ADMINISTRATIVOS		TOTAL GENERAL	
SALUD	2021-I	2021-II	2021-I	2021-II	2021-I	2021-II	2021-I	2021-II
Vacunación Covid-19	0	251	16	0	0	46	16	297
Toma de pruebas Covid-19	171	195	57	0	147	40	375	235