



UNIVERSIDAD MILITAR
NUEVA GRANADA

Boletín Estadístico de enero de 2023

¡Cuarenta años unidos por la excelencia!

Brigadier General (RA) Luis Fernando Puentes Torres, Ph. D.
Rector

Brigadier General (RA) Alfonso Vaca Torres
Vicerrector General

Mayor General (RA) José Mauricio Mancera Castaño
Vicerrector Administrativo

Coronel (RA) Gustavo Becerra Pacheco
Vicerrector Campus Nueva Granada

Doctora Martha Lucía Oviedo Franco, Ph. D.
Vicerrectora Académica

Doctora Clara Lucía Guzmán Aguilera, Ph. D.
Vicerrectora de Investigaciones

Mayor (RA) Manuel Alejandro López Rozo
Oficina Asesora de Planeación Estratégica

Estructuración y aportes:

Comité Técnico Estadístico de la Universidad Militar Nueva Granada.

Documento de propiedad intelectual de la Universidad Militar Nueva Granada, apoyado en la Resolución 1063 de 2021 y protegido por los derechos de propiedad intelectual. Su reproducción parcial o total debe ser autorizada por la Universidad.

Enero 2023



Presidente del Comité Técnico Estadístico
Mayor General (RA) **JOSÉ MAURICIO MANCERA CASTAÑO**
Vicerrector Administrativo

Secretario técnico
Mayor (RA) **MANUEL ALEJANDRO LÓPEZ ROZO**
Jefe Oficina Asesora de Planeación Estratégica

Líder Sección Gestión Estadística
PAULA BARRERO PÁEZ
Oficina Asesora de Planeación Estratégica

Introducción

El siguiente documento de información cuantitativa, correspondiente a los resultados y a las estadísticas de enero de 2023 de algunas dependencias de la Universidad Militar Nueva Granada (UMNG) según las temáticas delimitadas en la Resolución 1063 de 2021, siguiendo los lineamientos de las hojas de ruta institucional, el Plan Rectoral 2019-2023, "Compromiso granadino con la excelencia" y el Plan de Desarrollo Institucional 2020-2030, "Equidad sostenible con la excelencia"; en ese sentido, se pone a disposición de nuestros grupos de interés y de la comunidad en general, con el fin de que se constituya en un insumo para los procesos de planificación, la toma de decisiones y una fuente de consulta sobre el desempeño institucional.


La presente edición fue coordinada por Gestión Estadística de la Oficina Asesora de Planeación Estratégica, en sintonía con el Comité Técnico Estadístico de la Universidad Militar Nueva Granada, quienes agradecen el aporte de las vicerrectorías y las oficinas académico-administrativas para cada uno de los procesos por el suministro de información y de cifras que generan valor para la obtención de esta publicación.

Contenido

#	TEMÁTICAS
1	Estadísticas de la Vicerrectoría General, Sistema de Gestión de Calidad y sus Indicadores, y el Sistema de Gestión Documental.
2	Estadísticas de la Vicerrectoría Académica, Evidencias hacia la excelencia académica y las pruebas del Estado Saber Pro y Saber TyT.
3	Estadísticas de la Vicerrectoría de Investigaciones, Divulgación de la Editorial Neogranadina.
4	Estadísticas de la Vicerrectoría Campus Nueva Granada, Procesos articulados con la Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca (CAR) y otros entes de control ambiental.
5	Estadísticas de la Vicerrectoría Administrativa, Organización, gestión y administración de la Universidad Multicampus.



Están cordialmente invitados a observar el acto administrativo que crea el Comité Técnico Estadístico de la Universidad Militar Nueva Granada.

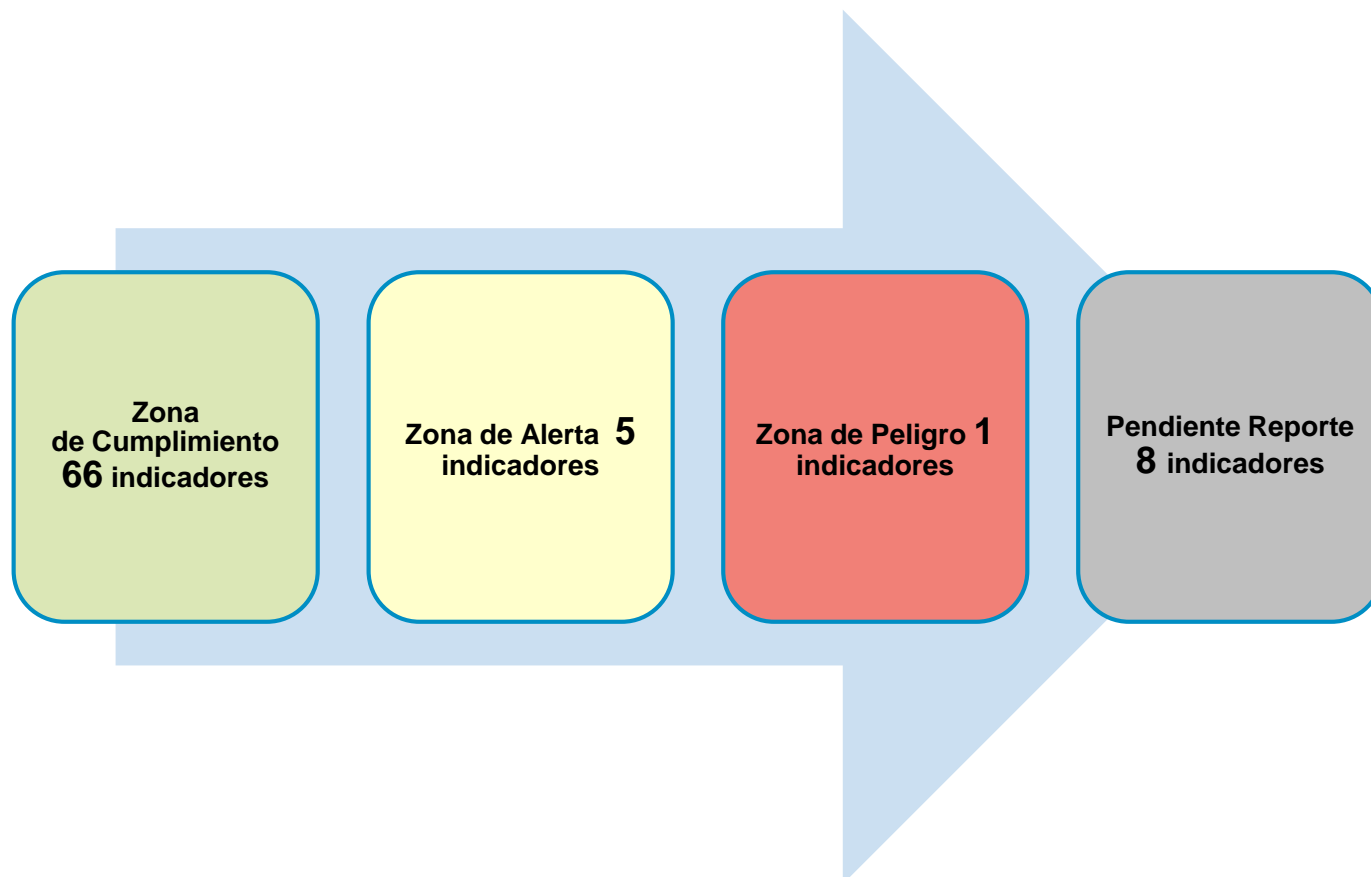


1. Estadísticas de la Vicerrectoría General, Sistema de Gestión de Calidad y sus indicadores, y el Sistema de Gestión Documental.



RESULTADOS DEL SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD

INDICADORES DE PROCESO



Cumplimiento de las metas de los indicadores de gestión de los procesos del SIG

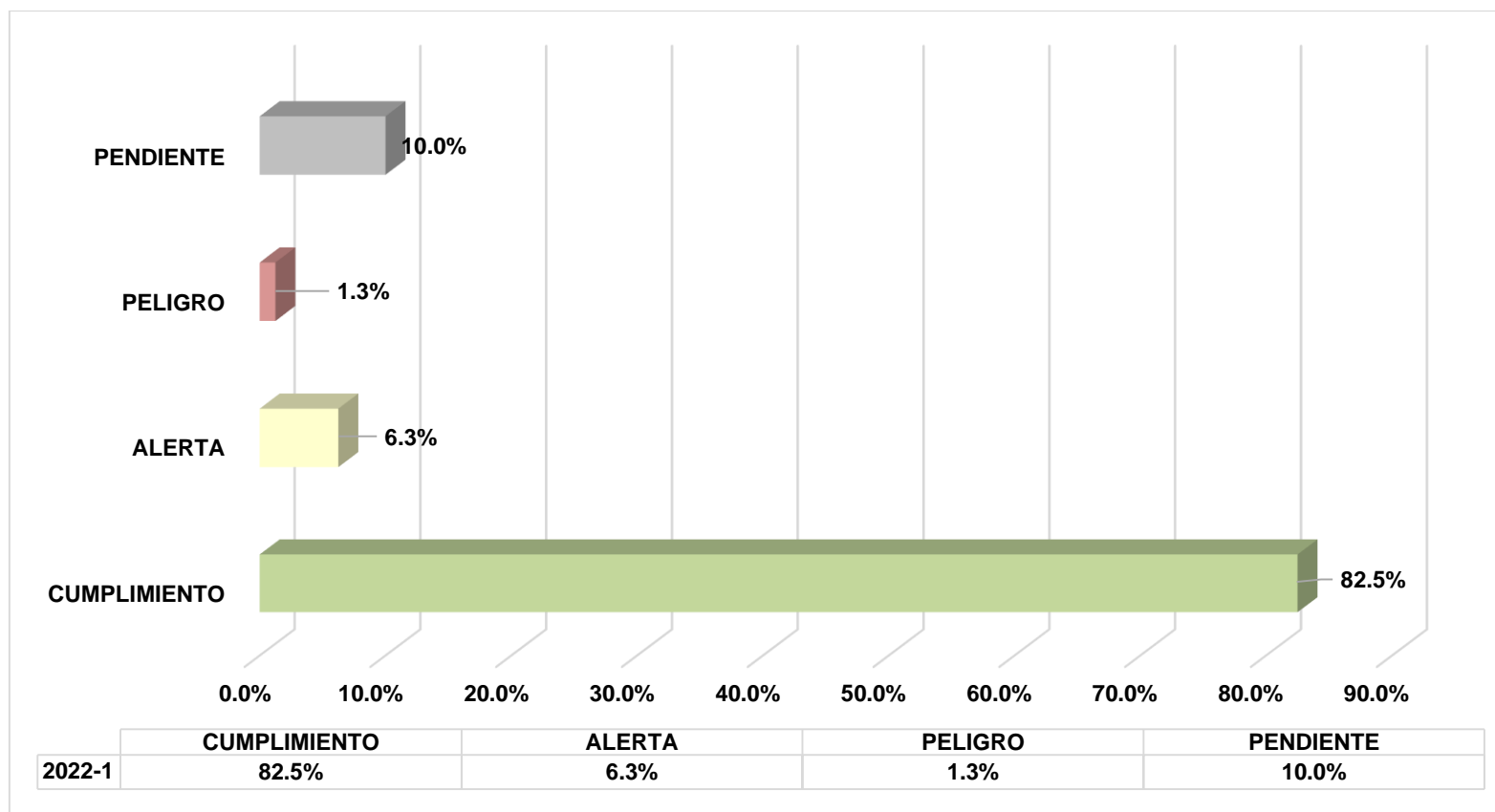
Meta: 85%



= 98,61%

Fuente. División de Gestión de Calidad, Vicerrectoría General.

166 indicadores con frecuencia anual, semestral, mensual, bimensual y trimestral



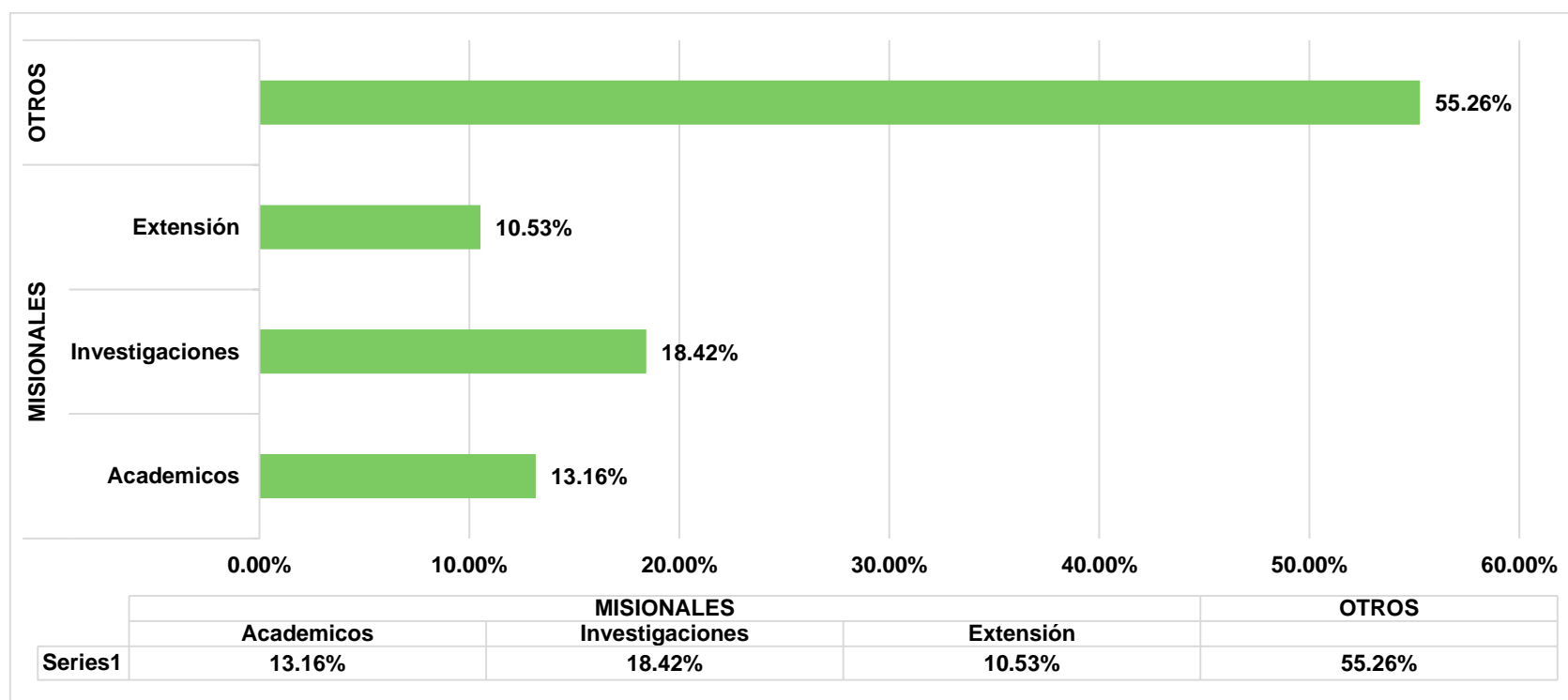
La información referenciada es la medición de 80 indicadores de los 166, teniendo en cuenta que es a corte 30 de junio de 2022 y solamente se validan indicadores con frecuencia: mensual, bimestral, trimestral y semestral.

Fuente. División de Gestión de Calidad, Vicerrectoría General.



OBJETIVOS INTEGRALES

OBJETIVOS INTEGRALES	INDICADORES	MISIONALES			OTROS
		Académicos	Investigaciones	Extensión	
13	38	5	7	4	21

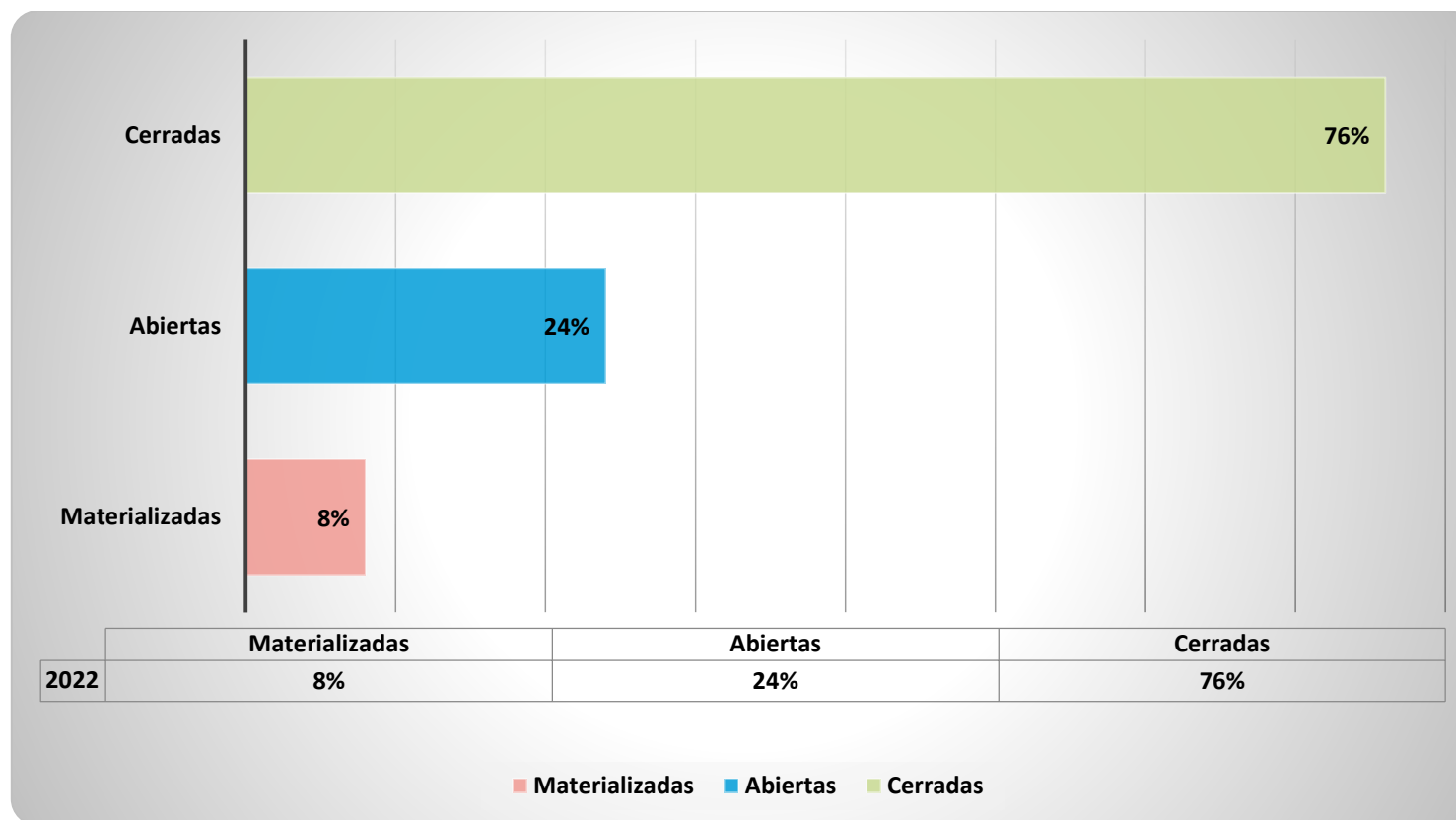


Fuente. División de Gestión de Calidad, Vicerrectoría General.



SALIDAS NO CONFORMES

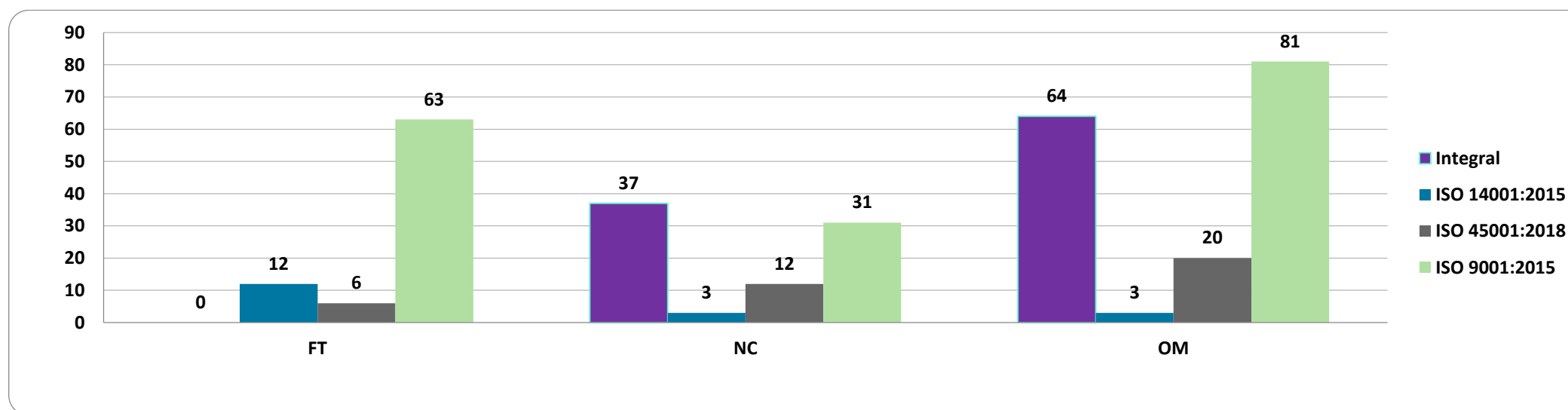
AÑO	SNC	Materializadas	Abiertas	Cerradas
2022	25	2	6	19



AUDITORIAS INTERNAS

TIPO	Integral	ISO 14001:2015	ISO 45001:2018	ISO 9001:2015	Total general
FT	0	12	6	63	81
NC	37	3	12	31	83
OM	64	3	20	81	168
Total general	101	18	38	175	332

34 jornadas de auditoria ejecutadas



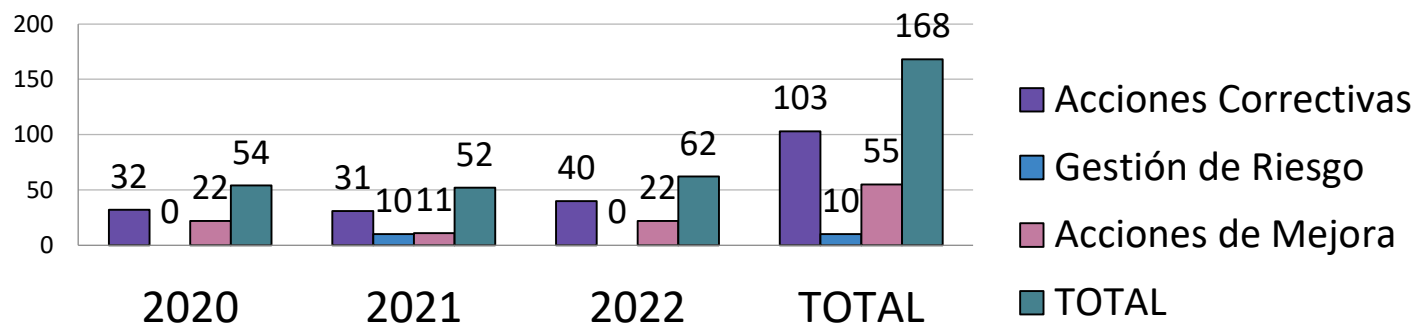
FT. Fortalezas. NC. No conformidades. OM. Oportunidades de mejora.

Fuente. División de Gestión de Calidad, Vicerrectoría General.



ACCIONES

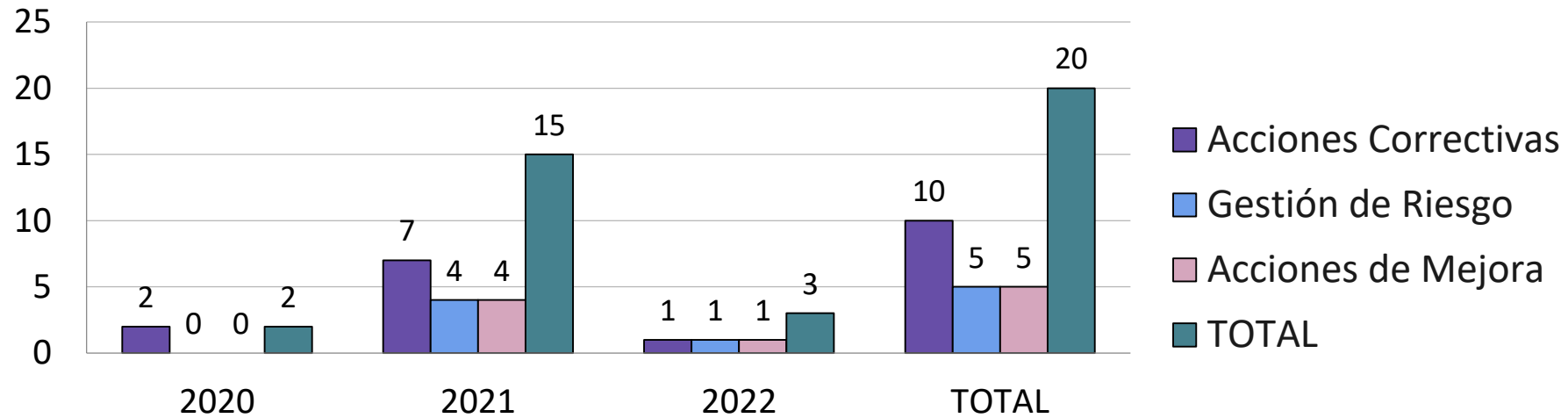
9001:2015



Cantidad de Acciones	2020	2021	2022	TOTAL
Acciones Correctivas	32	31	40	103
Gestión de Riesgo	0	10	0	10
Acciones de Mejora	22	11	22	55
TOTAL	54	52	62	168



14001:2015

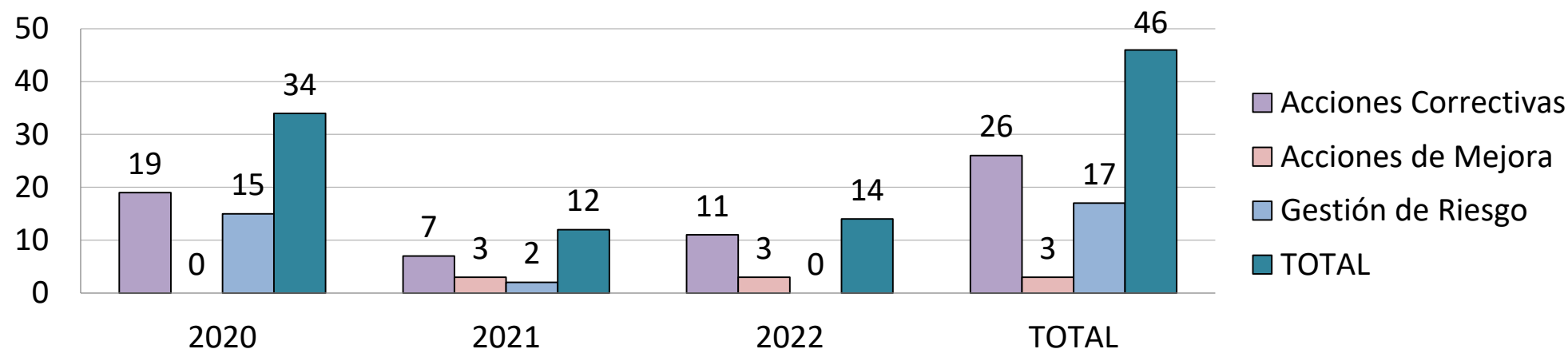


Cantidad de Acciones	2020	2021	2022	TOTAL
Acciones Correctivas	2	7	1	10
Gestión de Riesgo	0	4	1	5
Acciones de Mejora	0	4	1	5
TOTAL	2	15	3	20

Fuente. División de Gestión de Calidad, Vicerrectoría General.



45001:2018



Cantidad de Acciones	2020	2021	2022	TOTAL
Acciones Correctivas	19	7	11	26
Acciones de Mejora	0	3	3	3
Gestión de Riesgo	15	2	0	17
TOTAL	34	12	14	46

Fuente. División de Gestión de Calidad, Vicerrectoría General.

Gestión documental

INDICADOR 1

Cumplimiento de cronograma de transferencias documentales

VIGENCIA 2021

Para el 2021, se creó cronograma de transferencias documentales, y se dio cumplimiento de un 86% equivalente a 42 dependencias de 49 programadas que dieron cumplimiento.

VIGENCIA 2022

Para el 2022, se creó cronograma de transferencias documentales, y se dio cumplimiento de un 98% equivalente a 59 dependencias de 60 programadas que dieron cumplimiento.

No de dependencias con transferencias entregadas

42

No de transferencias programadas en la vigencia 2021

49

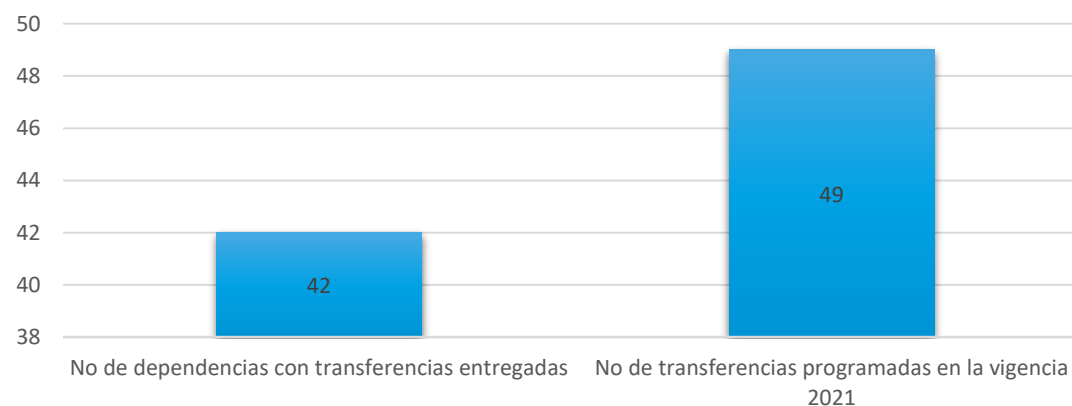
No de dependencias con transferencias entregadas

59

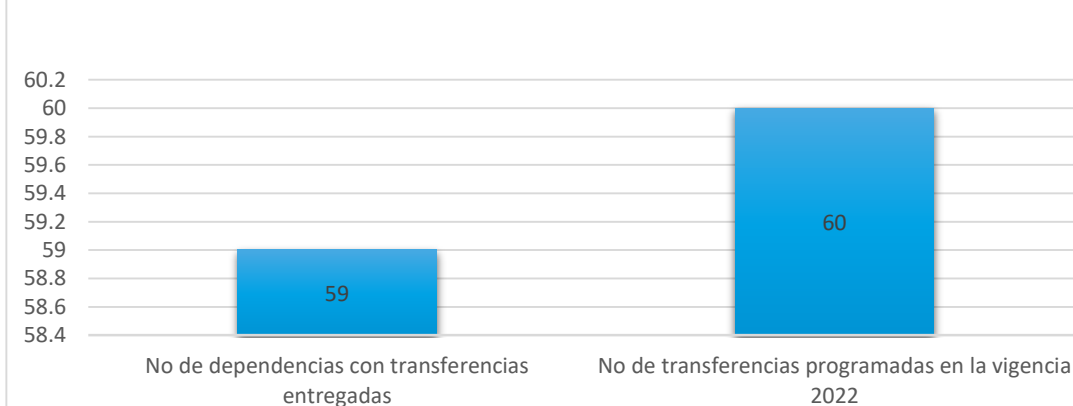
No de transferencias programadas en la vigencia 2022

60

TRANSFERENCIAS DOCUMENTALES VIGENCIA 2021



TRANSFERENCIAS DOCUMENTALES VIGENCIA 2022



Fuente. División de Gestión Documental, Vicerrectoría General.



Gestión documental

INDICADOR 2

Consulta y préstamos documentales del Archivo Central

VIGENCIA 2021

Durante la vigencia 2021, se dio cumplimiento del 100% de las devoluciones de expedientes solicitadas para consulta y préstamo del Archivo Central, equivalente a 80 solicitudes.

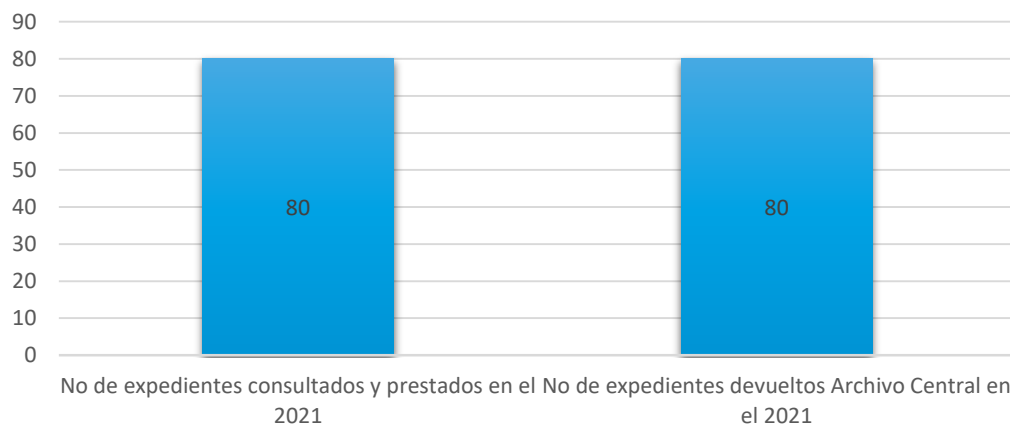
VIGENCIA 2022

Durante la vigencia 2022, se dio cumplimiento del 100% de las devoluciones de expedientes solicitadas para consulta y préstamo del Archivo Central, equivalente a 367 solicitudes.

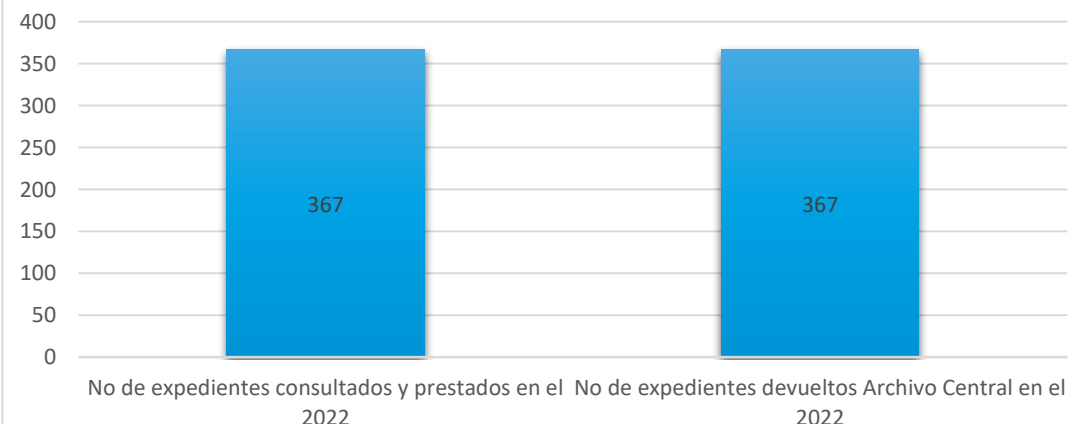
No de expedientes consultados y prestados en el 2021	No de expedientes devueltos Archivo Central en el 2021
80	80

No de expedientes consultados y prestados en el 2022	No de expedientes devueltos Archivo Central en el 2022
367	367

CONSULTA Y PRÉSTAMOS DOCUMENTALES DEL ARCHIVO CENTRAL VIGENCIA 2021



CONSULTA Y PRÉSTAMOS DOCUMENTALES DEL ARCHIVO CENTRAL VIGENCIA 2022



Fuente. División de Gestión Documental, Vicerrectoría General.



Gestión documental

INDICADOR 3

Radicación y entrega de las comunicaciones oficiales

VIGENCIA 2021

Durante la vigencia 2021, se dio cumplimiento del 100% de la radicación y la entrega de las comunicaciones oficiales, equivalentes a 1427 solicitudes decepcionadas, radicadas y entregadas oportunamente a la unidad académico –administrativa encargada de gestionar el trámite

VIGENCIA 2022

Durante la vigencia 2022, se dio cumplimiento del 100% de la radicación y la entrega de las comunicaciones oficiales, equivalentes a 1723 solicitudes decepcionadas, radicadas y entregadas oportunamente a la unidad académico–administrativa encargada de gestionar el trámite.

No de Comunicaciones oficiales radicadas y entregadas en el 2021

No de radicados entregados oportunamente en el 2021

1427

1427

No de Comunicaciones oficiales radicadas y entregadas en el 2022

No de radicados entregados oportunamente en el 2022

1723

1723

RADICACIÓN Y ENTREGA DE LAS COMUNICACIONES OFICIALES VIGENCIA 2021



RADICACIÓN Y ENTREGA DE LAS COMUNICACIONES OFICIALES VIGENCIA 2022



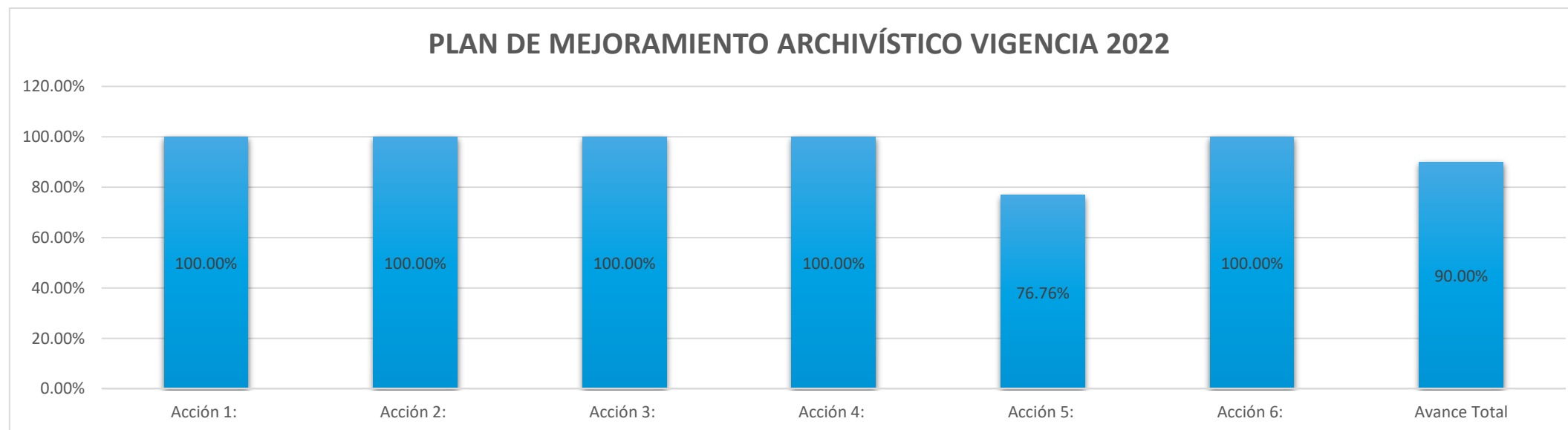
Fuente. División de Gestión Documental, Vicerrectoría General.



Gestión documental

INDICADOR 4	VIGENCIA 2022
Plan de Mejoramiento Archivístico	Durante la vigencia 2022, se dio continuidad al cumplimiento del Plan de Mejoramiento Archivístico establecido con el ente rector: Archivo General de la Nación, con un avance total del 90% sobre el 100% de las acciones planteadas en este.

Cumplimiento de acciones	Porcentaje de cumplimiento
Acción 1: Actualizar los instrumentos archivísticos: tablas de retención documental (TRD) y cuadros de clasificación documental (CCD)	100,00%
Acción 2: Aprobación e Implementación del Programa de Gestión Documental	100,00%
Acción 3: Formulación de las tablas de valoración documental (TVD)	100,00%
Acción 4: Evaluar los criterios de organización de los archivos de gestión. Según la normativa relacionada (incluir en el enlace de las auditorías internas del Sistema Integrado de Gestión)	100,00%
Acción 5: Ejecutar el Plan de Acción de Organización de Historias Laborales (falta digitalización, esto debe realizarse por parte de la División de Talento Humano)	76,67%
Acción 6: Aprobación e implementación del Sistema Integrado de Conservación (SIC)	100,00%
Avance Total	90,00%



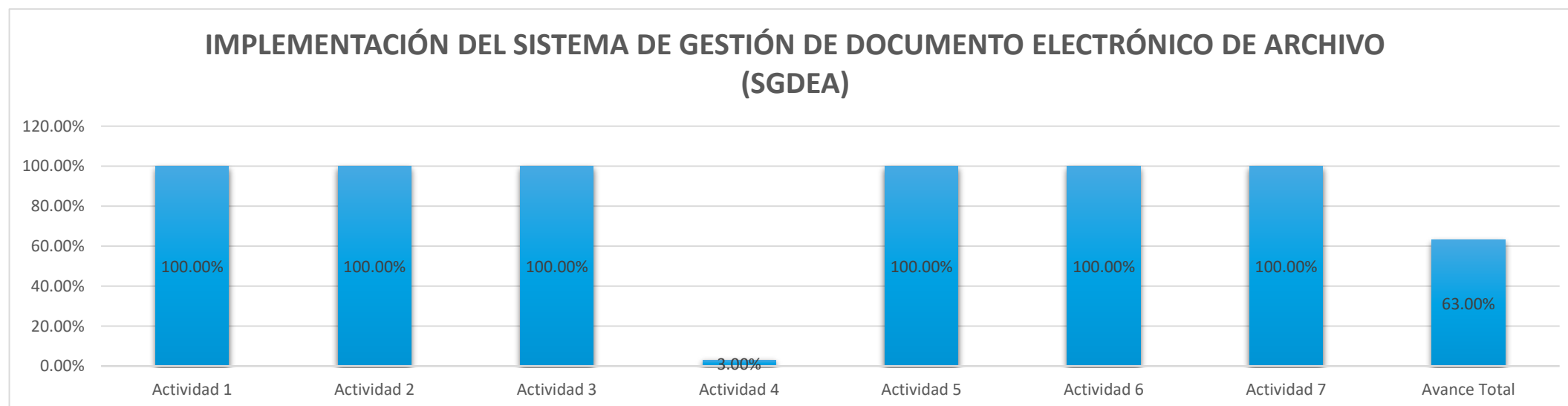
Fuente. División de Gestión Documental, Vicerrectoría General.



Gestión documental

INDICADOR 5	VIGENCIA 2022
Implementación del Sistema de Gestión de Documento Electrónico de Archivo (SGDEA)	Es importante resaltar el trabajo realizado dentro de la vigencia 2022 en el proceso de implementación y puesta en producción del Sistema de Gestión de Documento Electrónico de Archivo (SGDEA), con un avance del 63% sobre un 100%

Cumplimiento de actividades	Porcentaje de cumplimiento
Actividad 1: Implementación del Módulo de Radicación ControlDoc	100,00%
Actividad 2: Implementación Modulo de Plan de Mejoramiento	100,00%
Actividad 3: Implementación Modulo de Diplomas	100,00%
Actividad 4: Inicio de Producción Documental Electrónica	3,00%
Actividad 5: Integración de plataforma de Netco Signer y ControlDoc	100,00%
Actividad 6: Capacitación del personal de la plataforma de ControlDoc	100,00%
Actividad 7: Enrolamiento de firmas en plataforma Netco Signer y ControlDoc	100,00%
Avance Total	63,00%



Fuente. División de Gestión Documental, Vicerrectoría General.



Gestión documental

INDICADOR 6

Plan Institucional de Capacitación en
Gestión Documental

VIGENCIA 2021

Durante la vigencia 2021, se dio cumplimiento del 100% en las capacitaciones en fortalecimiento de la cultura archivística institucional y teniendo una falencia del 0% en la capacitación para el trabajo y desarrollo humano.

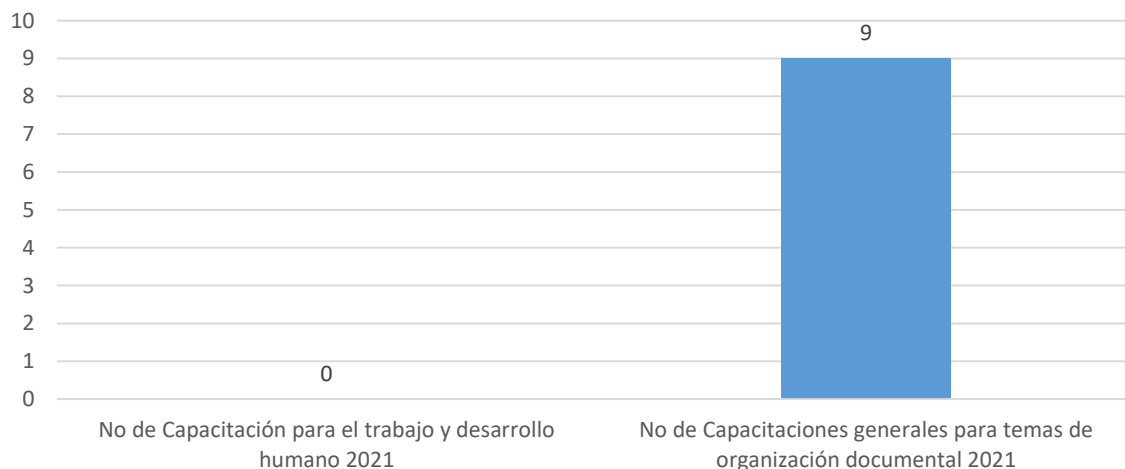
VIGENCIA 2022

Durante la vigencia 2022, se dio cumplimiento del 100% de las capacitaciones ya sea para el trabajo y desarrollo humano y el fortalecimiento de la cultura archivística física y digital dentro de la institución con la implementación del SGDEA

No de Capacitación para el trabajo y desarrollo humano 2021	No de Capacitaciones generales para temas de organización documental 2021
0	9

No de Capacitación para el trabajo y desarrollo humano 2022	No de Capacitaciones generales para temas de organización e implementación documental 2022
7	80

PLAN INSTITUCIONAL DE CAPACITACIÓN EN GESTIÓN DOCUMENTAL VIGENCIA 2021



PLAN INSTITUCIONAL DE CAPACITACIÓN EN GESTIÓN DOCUMENTAL VIGENCIA 2022



Fuente. División de Gestión Documental, Vicerrectoría General.



2. Estadísticas de la Vicerrectoría Académica, evidencias hacia la excelencia académica y las pruebas del Estado Saber Pro y Saber TyT.

Modelo Institucional Saber Pro



Interpretación de Resultados



	Fecha de aplicación	20 DE OCTUBRE DE 2019
	Fecha de publicación de resultados	18/ENE/2020
	Número de registro	
Identificación		
Nombres y apellidos		
Institución		
Código SNIES		
Programa		

REPORTE DE RESULTADOS DE ESTUDIANTES
•SABER PRO•

PUNTAJE GLOBAL

De 300 puntos posibles, su puntaje global es **114**

GRUPO REFERENCIA (NBC)

Ingeniería

¿EN QUÉ PERCENTIL SE ENCUENTRA?

▲ Respecto a los estudiantes a nivel nacional, usted está aquí.

▽ Respecto a los estudiantes de su grupo de referencia(NBC), usted está aquí.

Puntaje global

Es un promedio simple de los puntajes obtenidos en los módulos de competencias genéricas. La escala de valoración va de 0 a 300 puntos.

Ejemplo:

$$\frac{CE + RC + LC + CC + I}{5}$$

$$\frac{207 + 220 + 210 + 205 + 218}{5} = \square$$

Grupo de referencia

Percentil

Se presenta percentil para el puntaje global y para los puntajes por módulos genéricos y específicos, de conformidad con los resultados obtenidos en la escala de 0 a 300.

Este resultado agrupa los puntajes obtenidos por todos los estudiantes que presentaron el examen Saber Pro en 100 partes aproximadamente iguales.

El quedar en un determinado percentil indica cómo fue el desempeño frente a los puntajes obtenidos por todos los estudiantes que presentaron Saber Pro en todo el país, por ejemplo, un percentil de 30 significa **que el puntaje del estudiante está por encima del 30 por ciento de los puntajes obtenidos a nivel nacional y a la vez está por debajo del 70 por ciento de los puntajes más altos.**



MÓDULOS COMPETENCIAS GENÉRICAS		
Módulos	De 300 puntos posibles, su puntaje global es	¿EN QUE PERCENTIL ME ENCUENTRO?
Comunicación Escrita	208	
Razonamiento Cuantitativo	204	
Lectura Crítica	199	
Competencias Ciudadanas	183	
Inglés	215	

Puntaje por prueba

Corresponde al puntaje que obtiene el estudiante en cada uno de los módulos genéricos y específicos.*

Cada módulo tiene una escala que va de 0 a 300.

Módulos genéricos

CE Comunicación Escrita

RC Razonamiento Cuantitativo

LC Lectura Crítica

CC Competencias Ciudadanas

I Inglés

Módulos específicos

Niveles de desempeño

Es un resultado cualitativo porque cada nivel de desempeño incluye una descripción de las habilidades y conocimientos que ha desarrollado el estudiante.

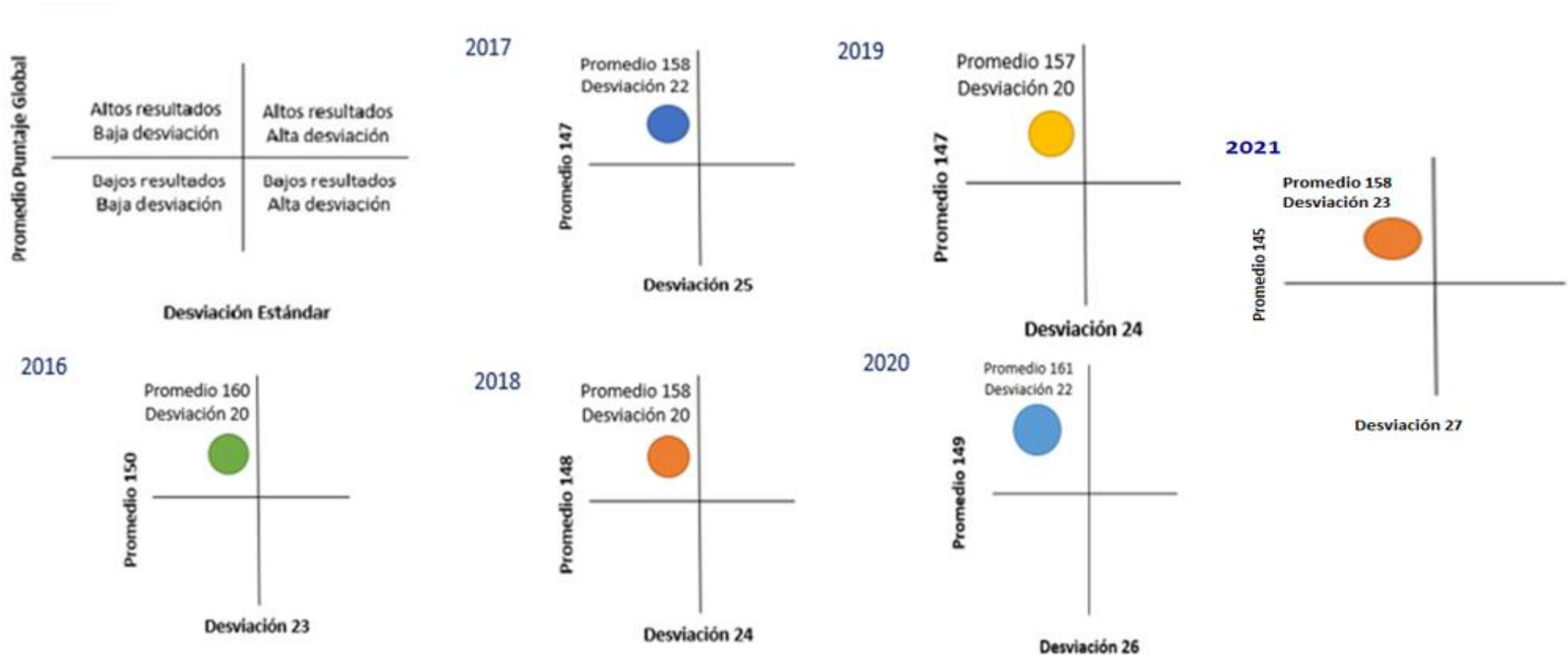
Son 4 niveles de desempeño donde 1 es el nivel más bajo y 4 el más alto.

MÓDULOS COMPETENCIAS GENÉRICAS	NIVEL DE DESEMPEÑO POR MÓDULO	CARACTERÍSTICAS DEL EVALUADO QUE SE UBICA EN ESTE NIVEL
Razonamiento cuantitativo	2	El estudiante que se ubica en este nivel identifica e interpreta información explícita de diversas fuentes, que es presentada en tablas y gráficas de barras, a la vez que usa procedimientos aritméticos sencillos a partir de la información dada.
Lectura crítica	3	El estudiante que se ubica en este nivel va más allá de la información explícita del texto dominando las estrategias de comprensión del texto. El estudiante, además, puede proyectar escritos a partir de la información del texto.
Competencias ciudadanas	2	El estudiante que se ubica en este nivel, conoce derechos individuales y colectivos consagrados en la Constitución política de Colombia. Además, conoce características básicas del Estado social de derecho en Colombia. Comprende que en la sociedad se presentan a menudo situaciones problemáticas y de conflicto y que estas situaciones involucran diferentes dimensiones, puntos de vista e intereses individuales o grupales que pueden oponerse entre sí. Igualmente, reconoce que en dichas situaciones hay argumentos, afirmaciones y fuentes de información más sólidas que otras para apoyar o contradecir un argumento o posición. También identifica los efectos de una afirmación o enunciado, sobre personas o grupos. Finalmente, identifica las relaciones entre soluciones a un problema, y distintas dimensiones (social, política, económica, cultural, etc.) o intereses de las partes involucradas. Las preguntas de este nivel involucran tanto contextos que son cercanos a la cotidianidad del estudiante, o de conocimiento y amplia discusión pública, como contextos más lejanos y complejos.
Inglés	A1	<ul style="list-style-type: none"> El estudiante es capaz de comprender y utilizar expresiones cotidianas de uso muy frecuente, así como frases sencillas destinadas a satisfacer necesidades inmediatas. Puede presentarse a sí mismo y a otros, pedir y dar información personal básica sobre su domicilio, sus pertenencias y las personas que conoce. Puede relacionarse de forma elemental con su interlocutor siempre que este hable despacio y con claridad y esté dispuesto a cooperar.

Fuente. Vicerrectoría Académica.



Histórico de Resultados Saber Pro

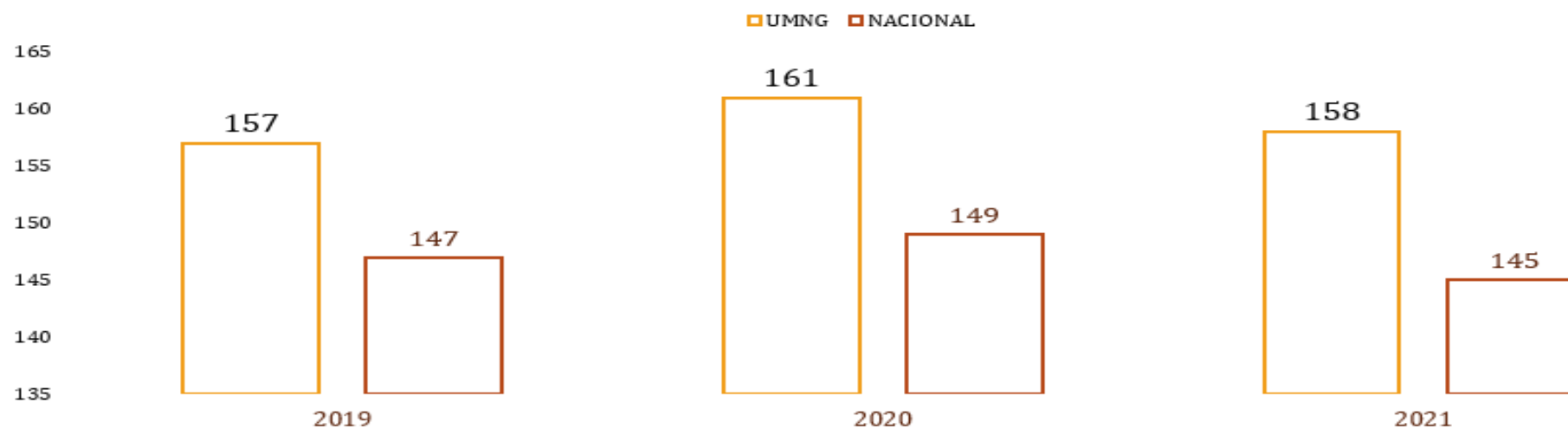


Fuente. Vicerrectoría Académica.



Histórico de Resultados Saber Pro

Resultados Saber Pro 2019 -2021

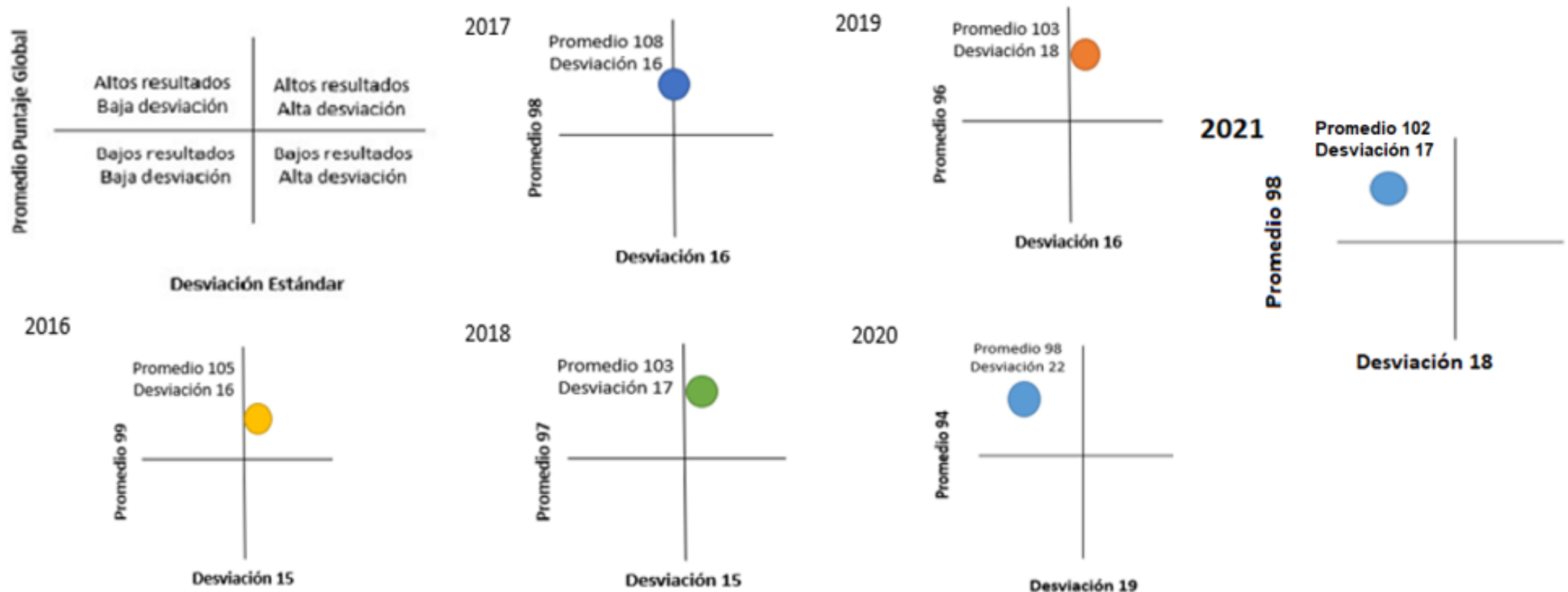


Año / Resultados	UMNG		NACIONAL	
	Promedio	Desviación	Promedio	Desviación
2019	157	20	147	24
2020	161	22	149	26
2021	158	23	145	27

Fuente. Vicerrectoría Académica.



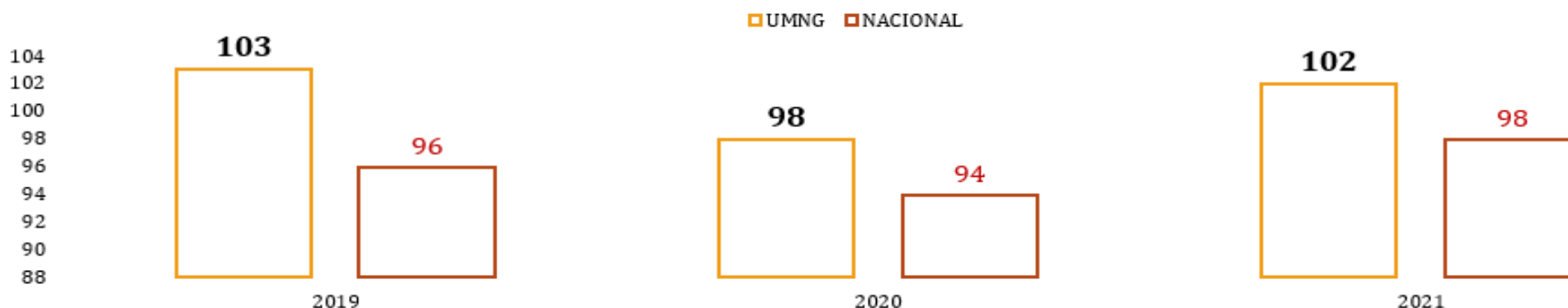
Histórico de Resultados Saber TyT





Histórico de Resultados Saber TyT

Resultados Saber TyT 2019 -2021



Año / Resultados	UMNG		NACIONAL	
	Promedio	Desviación	Promedio	Desviación
2019	103	18	96	16
2020	98	22	94	19
2021	102	18	98	17

Fuente. Vicerrectoría Académica.

Resultados Saber Pro Institucionales

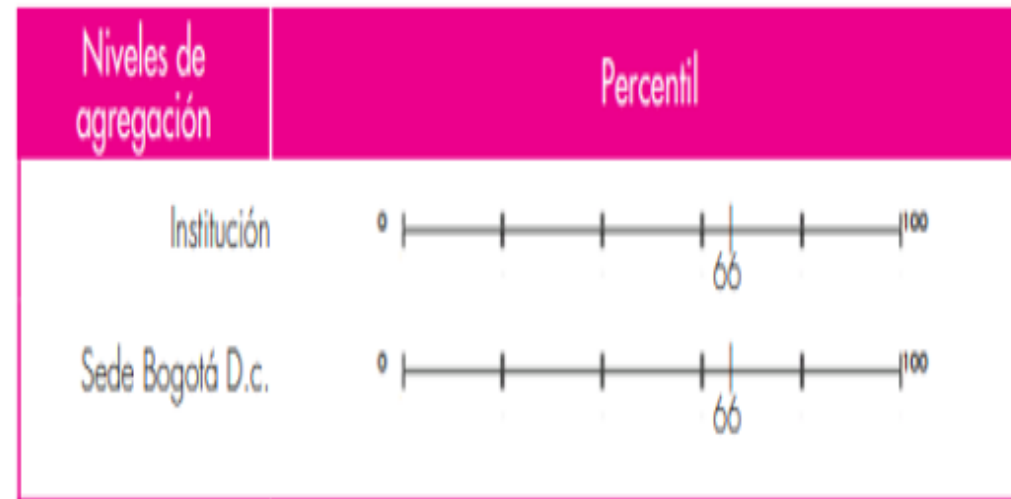
Nombre de la IES	UNIVERSIDAD MILITAR-NUEVA GRANADA
Código SNIES sede principal	1117
Tipo de institución	Universidad
Nivel socioeconómico	2
Sector	Oficial nacional
Región	Andina
Departamento	Bogotá
Municipio	Bogotá d.c.

Nivel de agregación	Estudiantes		
	Inscritos	Presentes	Con resultados publicados
Institución	2375	2340	2336
Colombia	255144	248535	247769
Sede Bogotá D.c.	2375	2340	2336

Fuente. Vicerrectoría Académica.

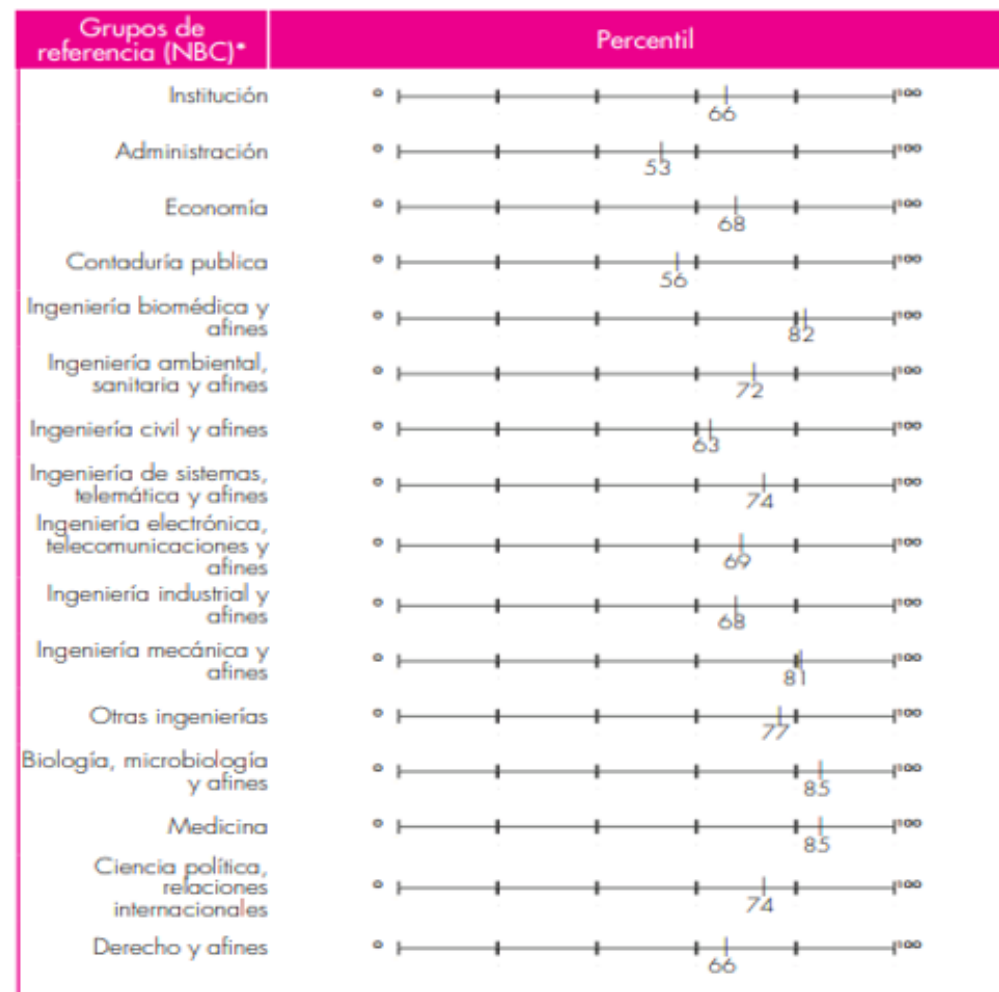


Nivel de agregación	Promedio	Desviación
Institución	158	23
Colombia	145 ▲	27 ●
Sede Bogotá D.c.	158 ●	23 ●





Grupos de referencia (NBC)*	Promedio	Desviación
Institución	158	23
Administración	147 ▲	24 ●
Economía	159 ●	30 ▼
Contaduría pública	149 ▲	20 ●
Ingeniería biomédica y afines	172 ▼	15 ▲
Ingeniería ambiental, sanitaria y afines	162 ●	17 ▲
Ingeniería civil y afines	155 ●	22 ●
Ingeniería de sistemas, telemática y afines	166 ●	21 ●
Ingeniería electrónica, telecomunicaciones y afines	160 ●	19 ●
Ingeniería industrial y afines	159 ●	20 ●
Ingeniería mecánica y afines	172 ▼	19 ●
Otras ingenierías	166 ●	15 ▲
Biología, microbiología y afines	177 ▼	20 ●
Medicina	176 ▼	16 ▲
Ciencia política, relaciones internacionales	165 ●	21 ●
Derecho y afines	158 ●	23 ●



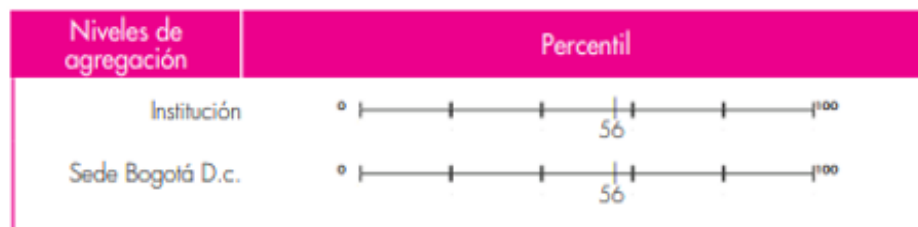
Fuente: Vicerrectoría Académica.



Resultados Comunicación Escrita

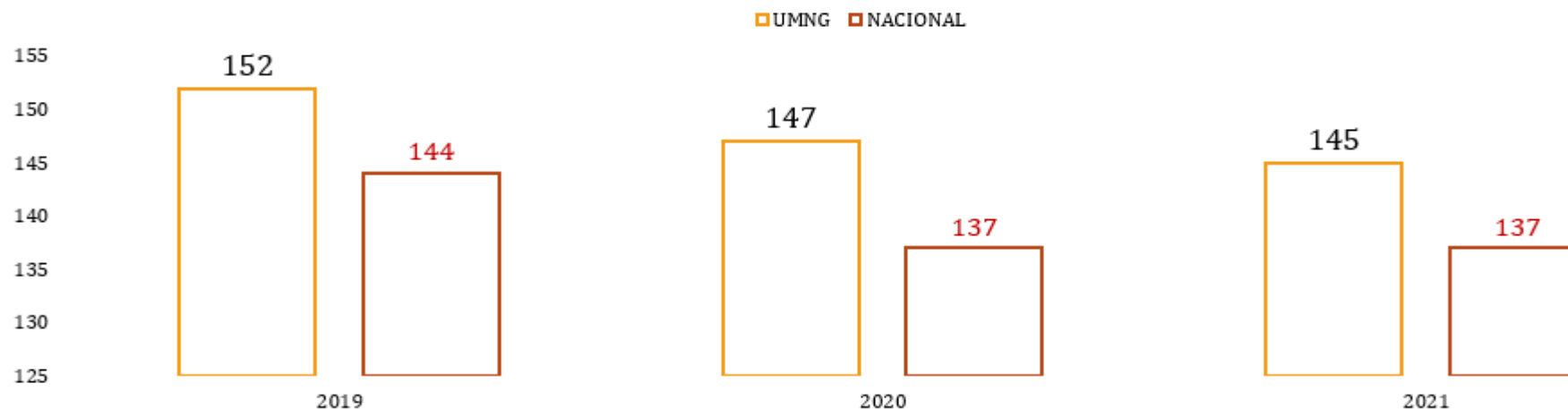
Nivel de agregación	Promedio	Desviación
Institución	145	40
Colombia	137 ●	41 ●
Sede Bogotá D.c.	145 ●	40 ●

Nivel de agregación	Niveles de desempeño			
	1	2	3	4
Institución	12%	38%	42%	8%
Colombia	18% ▼	41% ▼	36% ▲	6% ▲
Sede Bogotá D.c.	12% ●	38% ●	42% ●	8% ●





Comunicación Escrita

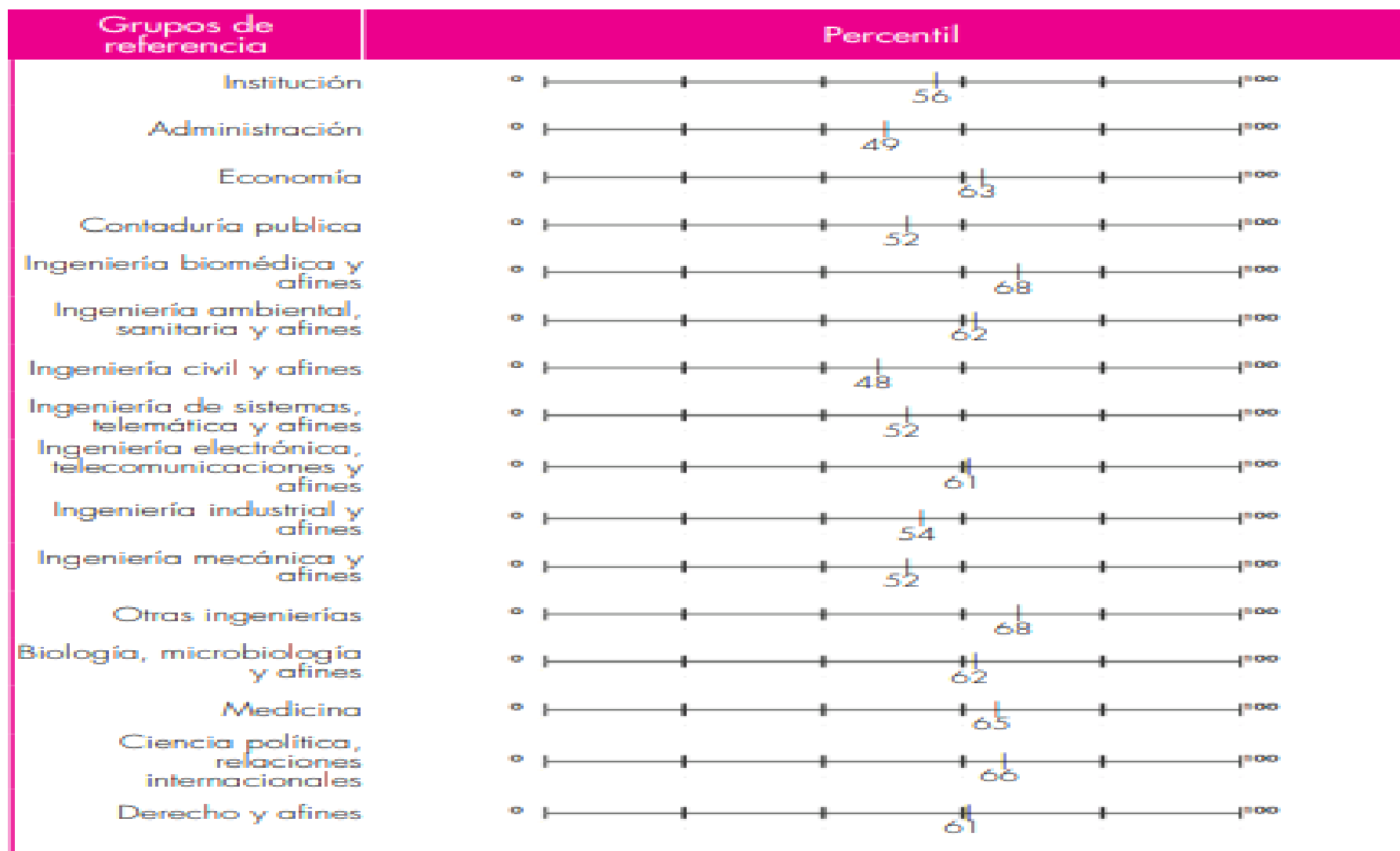


Módulo	Año / Resultados	UMNG		NACIONAL	
		Promedio	Desviación	Promedio	Desviación
Comunicación Escrita	2019	152	33	144	38
	2020	147	42	137	43
	2021	145	40	137	41

Fuente. Vicerrectoría Académica.



Grupos de referencia (NBC)*	Promedio	Desviación
Institución	145	40
Administración	139 ●	38 ●
Economía	155 ▼	55 ▼
Contaduría pública	137 ●	42 ●
Ingeniería biomédica y afines	159 ▼	31 ▲
Ingeniería ambiental, sanitaria y afines	151 ●	24 ▲
Ingeniería civil y afines	134 ▲	38 ●
Ingeniería de sistemas, telemática y afines	140 ●	33 ▲
Ingeniería electrónica, telecomunicaciones y afines	151 ●	28 ▲
Ingeniería industrial y afines	143 ●	38 ●
Ingeniería mecánica y afines	141 ●	43 ●
Otras ingenierías	156 ▼	18 ▲
Biología, microbiología y afines	157 ▼	39 ●
Medicina	157 ▼	34 ▲
Ciencia política, relaciones internacionales	158 ▼	39 ●
Derecho y afines	153 ●	42 ●



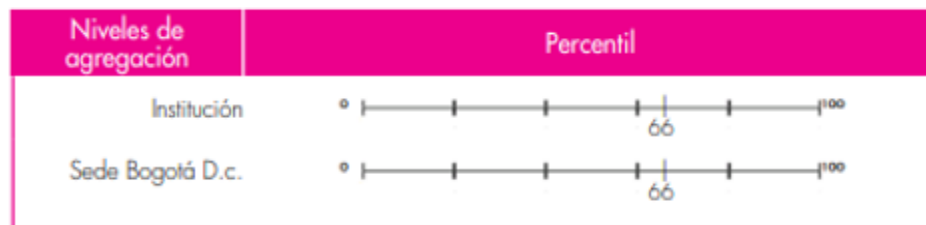
Fuente. Vicerrectoría Académica.



Resultados Razonamiento Cuantitativo

Nivel de agregación	Promedio	Desviación
Institución	161	31
Colombia	144 ▲	34 ●
Sede Bogotá D.c.	161 ●	31 ●

Nivel de agregación	Niveles de desempeño			
	1	2	3	4
Institución	13%	26%	53%	8%
Colombia	31% ▼	30% ▼	34% ▲	4% ▲
Sede Bogotá D.c.	13% ●	26% ●	53% ●	8% ●



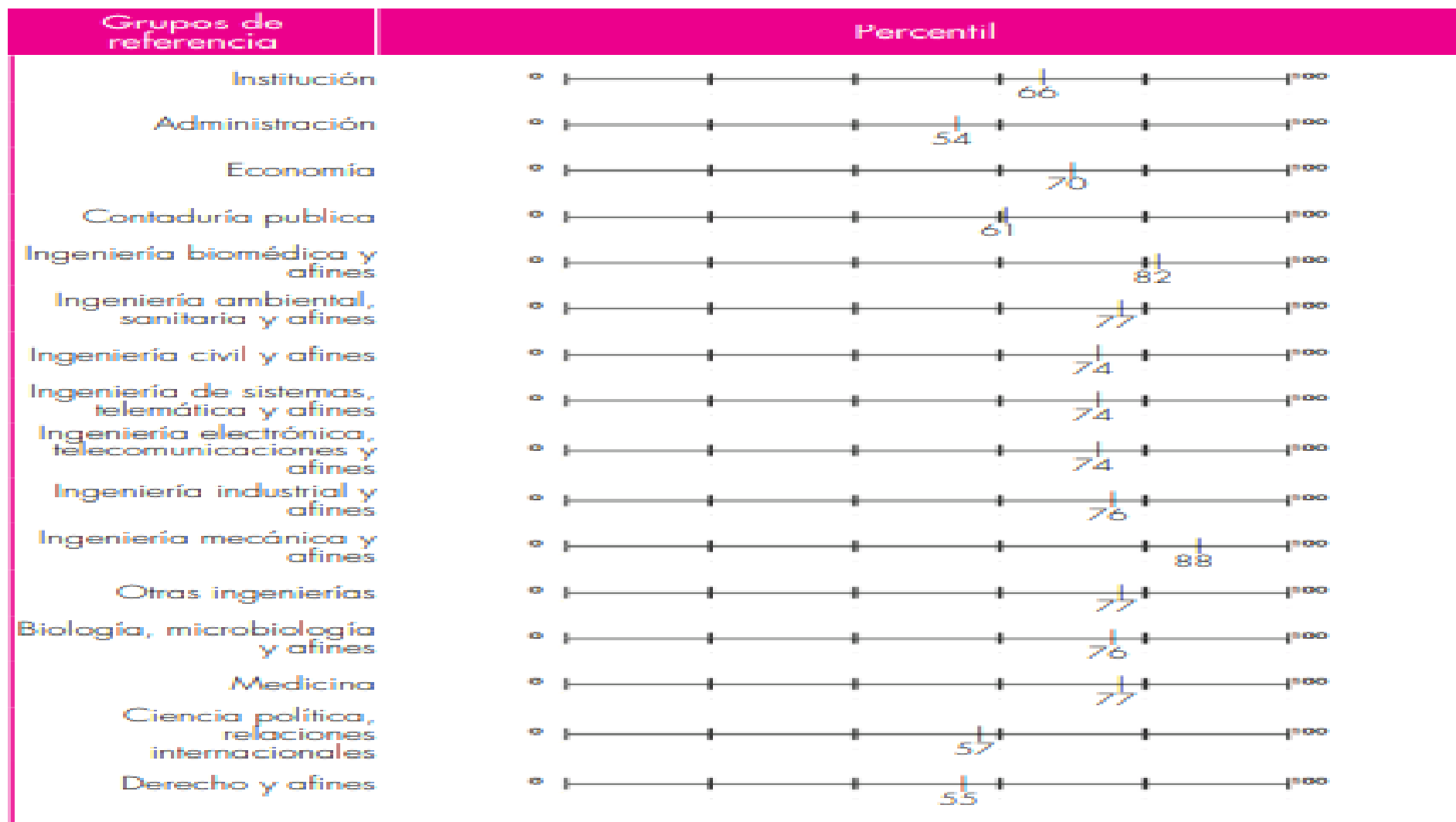
Número	Afirmación
1	Valida procedimientos y estrategias matemáticas utilizadas para dar solución a problemas.
2	Frente a un problema que involucre información cuantitativa, plantea e implementa estrategias que lleven a soluciones adecuadas.
3	Comprende y transforma la información cuantitativa y esquemática presentada en distintos formatos.



Razonamiento Cuantitativo



Módulo	Año / Resultados	UMNG		NACIONAL	
		Promedio	Desviación	Promedio	Desviación
Razonamiento Cuantitativo	2019	158	29	147	32
	2020	163	30	149	32
	2021	161	31	144	34



Fuente. Vicerrectoría Académica.



Resultados Lectura Crítica

Nivel de agregación	Promedio	Desviación
Institución	157	30
Colombia	146 ▲	31 ●
Sede Bogotá D.c.	157 ●	30 ●

Nivel de agregación	Niveles de desempeño			
	1	2	3	4
Institución	15%	33%	47%	6%
Colombia	27% ▼	37% ▼	32% ▲	4% ▲
Sede Bogotá D.c.	15% ●	33% ●	47% ●	6% ●

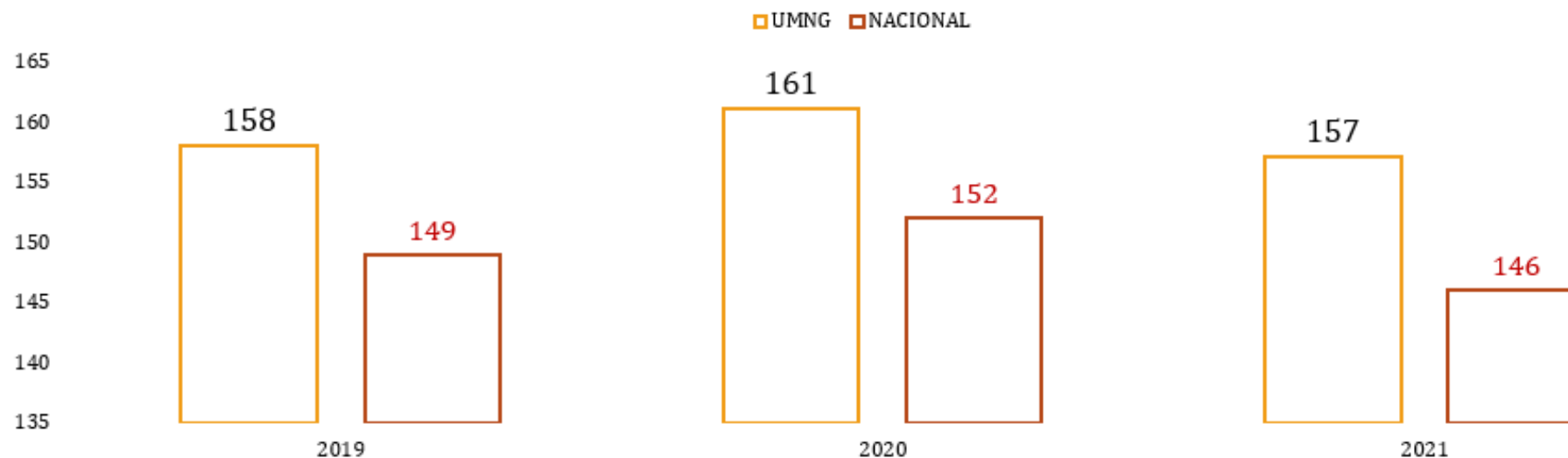


Número	Afirmación
1	Identifica y entiende los contenidos locales que conforman un texto.
2	Comprende cómo se articulan las partes de un texto para darle un sentido global. ●
3	Reflexiona a partir de un texto y evalúa su contenido.

Fuente. Vicerrectoría Académica.



Lectura Crítica

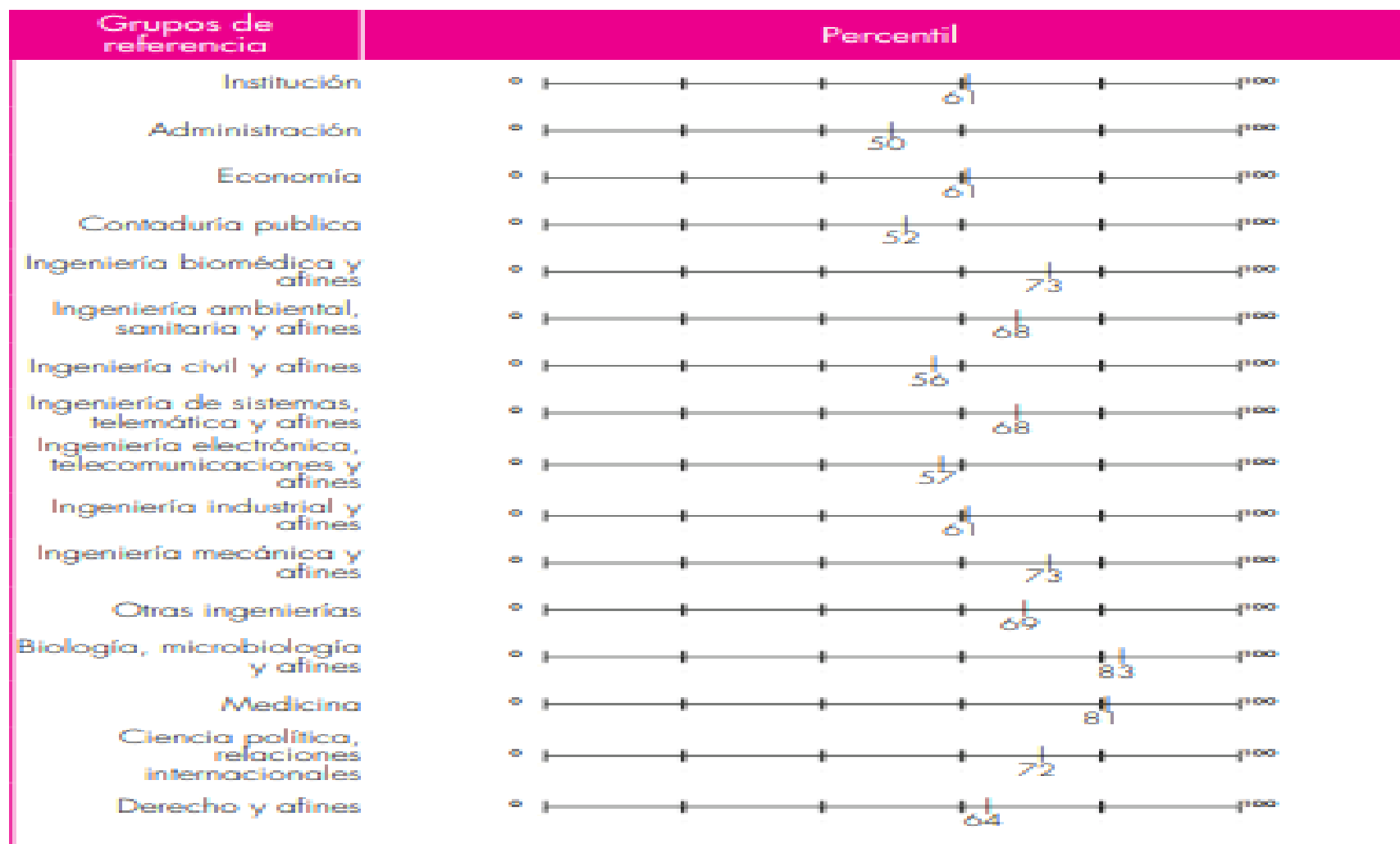


Módulo	Año / Resultados	UMNG		NACIONAL	
		Promedio	Desviación	Promedio	Desviación
Lectura Critica	2019	158	28	149	31
	2020	161	27	152	30
	2021	157	30	146	31



Grupos de referencia (NBC)*	Promedio	Desviación
Institución	157	30
Administración	145 ▲	29 ●
Economía	155 ●	41 ▼
Contaduría pública	147 ▲	26 ●
Ingeniería biomédica y afines	170 ▼	25 ●
Ingeniería ambiental, sanitaria y afines	163 ●	23 ▲
Ingeniería civil y afines	152 ●	27 ●
Ingeniería de sistemas, telemática y afines	165 ●	26 ●
Ingeniería electrónica, telecomunicaciones y afines	152 ●	25 ●
Ingeniería industrial y afines	156 ●	26 ●
Ingeniería mecánica y afines	170 ▼	26 ●
Otras ingenierías	164 ●	22 ▲
Biología, microbiología y afines	186 ▼	35 ●
Medicina	178 ▼	18 ▲
Ciencia política, relaciones internacionales	169 ▼	27 ●
Derecho y afines	160 ●	32 ●

Fuente. Vicerrectoría Académica.



Fuente: Vicerrectoría Académica.



Resultados Competencias Ciudadanas

Nivel de agregación	Promedio	Desviación
Institución	158	32
Colombia	143 ▲	35 ●
Sede Bogotá D.c.	158 ●	32 ●

Nivel de agregación	Niveles de desempeño			
	1	2	3	4
Institución	14%	29%	51%	6%
Colombia	30% ▼	33% ▼	33% ▲	4% ▲
Sede Bogotá D.c.	14% ●	29% ●	51% ●	6% ●

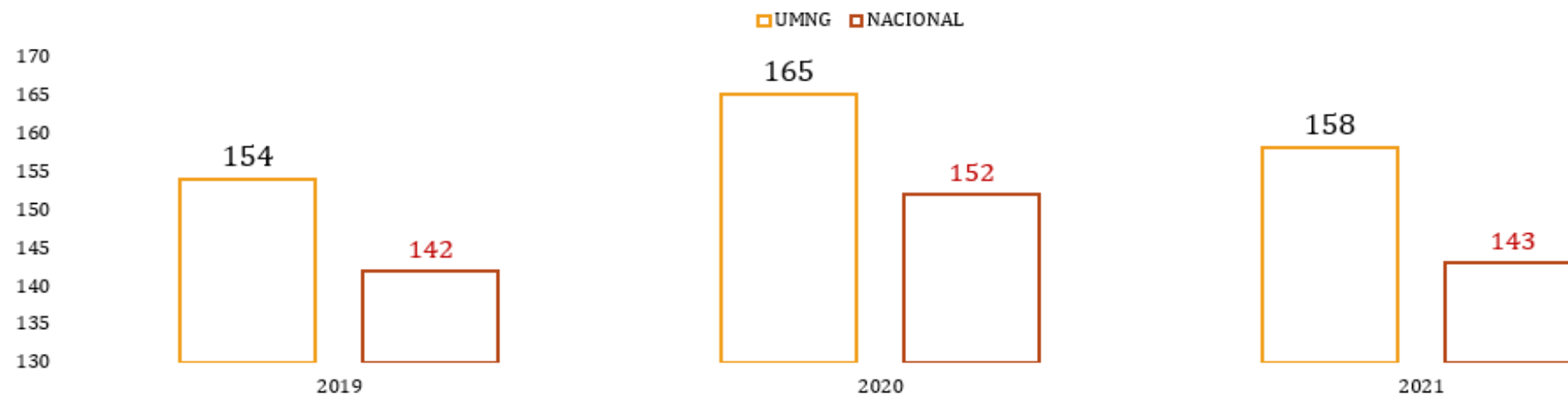


Número	Afirmación
1	Analiza y evalúa la pertinencia y solidez de enunciados-discursos.
2	Comprende qué es la Constitución Política de Colombia y sus principios fundamentales. ●
3	Conoce los derechos y deberes que la Constitución consagra.
4	Conoce la organización del Estado de acuerdo con la Constitución. ●
5	Reconoce la existencia de diferentes perspectivas en situaciones en donde interactúan diferentes partes.
6	Analiza las diferentes perspectivas presentes en situaciones en donde interactúan diferentes partes.
7	Comprende que los problemas y sus soluciones involucran distintas dimensiones y reconoce relaciones entre estas.

Fuente. Vicerrectoría Académica.



Competencias Ciudadanas



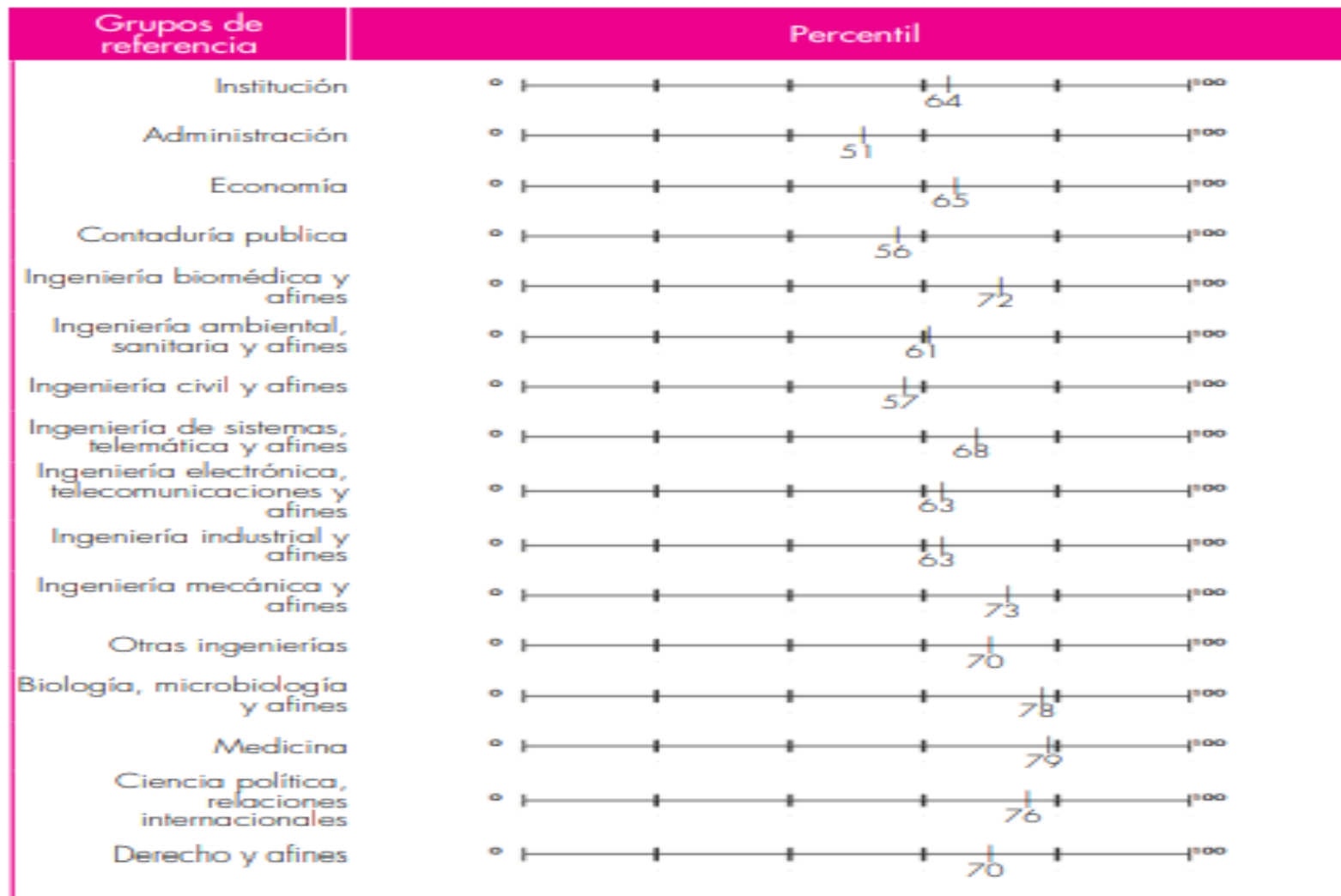
Módulo	Año / Resultados	UMNG		NACIONAL	
		Promedio	Desviación	Promedio	Desviación
Competencias Ciudadanas	2019	154	30	142	33
	2020	165	27	152	32
	2021	158	32	143	32

Fuente. Vicerrectoría Académica.



Grupos de referencia (NBC)*	Promedio	Desviación
Institución	158	32
Administración	144 ▲	32 ●
Economía	156 ●	44 ▼
Contaduría pública	150 ●	27 ●
Ingeniería biomédica y afines	167 ▼	27 ●
Ingeniería ambiental, sanitaria y afines	155 ●	26 ▲
Ingeniería civil y afines	151 ●	29 ●
Ingeniería de sistemas, telemática y afines	164 ●	35 ●
Ingeniería electrónica, telecomunicaciones y afines	158 ●	32 ●
Ingeniería industrial y afines	157 ●	29 ●
Ingeniería mecánica y afines	169 ▼	29 ●
Otras ingenierías	165 ●	20 ▲
Biología, microbiología y afines	175 ▼	31 ●
Medicina	177 ▼	27 ●
Ciencia política, relaciones internacionales	173 ▼	26 ▲
Derecho y afines	166 ●	33 ●

Fuente. Vicerrectoría Académica.



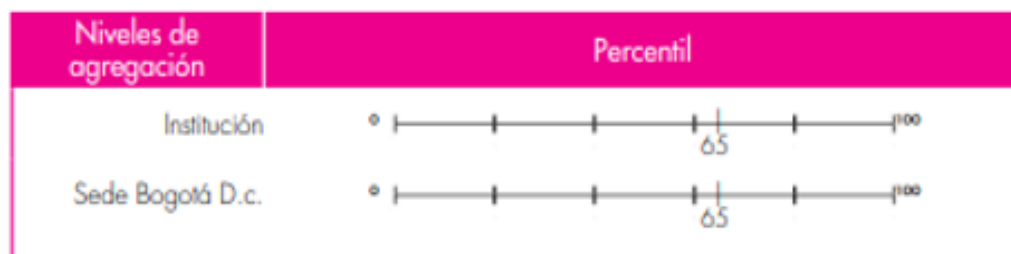
Fuente. Vicerrectoría Académica.



Resultados Inglés

Nivel de agregación	Promedio	Desviación
Institución	168	30
Colombia	154 ▲	34 ●
Sede Bogotá D.c.	168 ●	30 ●

Nivel de agregación	Niveles de desempeño			
	A1	A2	B1	B2
Institución	3%	42%	39%	16%
Colombia	10% ▼	56% ▼	23% ▲	11% ▲
Sede Bogotá D.c.	3% ●	42% ●	39% ●	16% ●

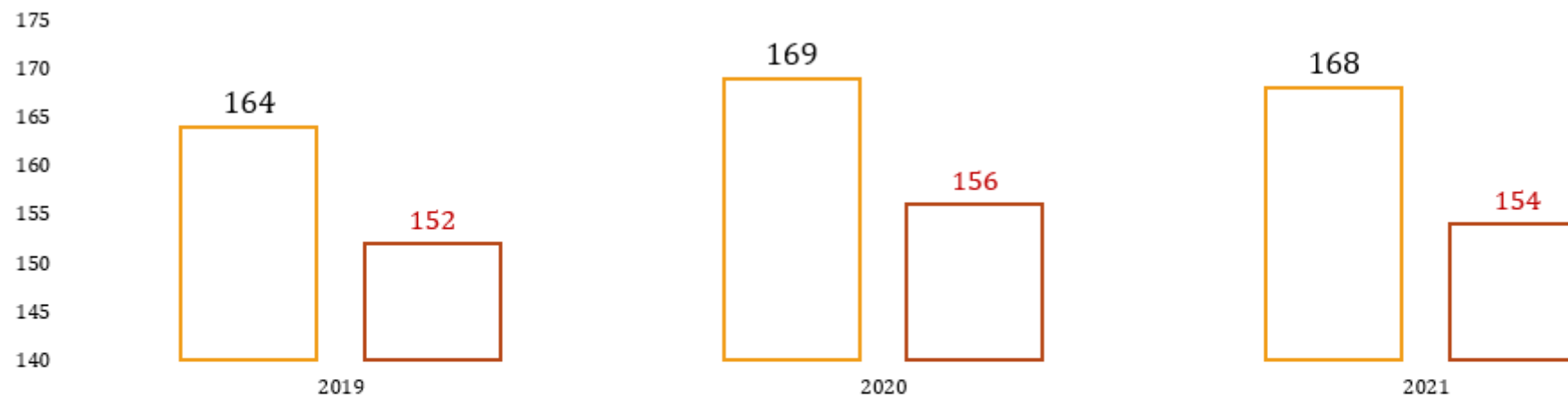


Fuente. Vicerrectoría Académica.



Inglés

■ UMNG ■ NACIONAL



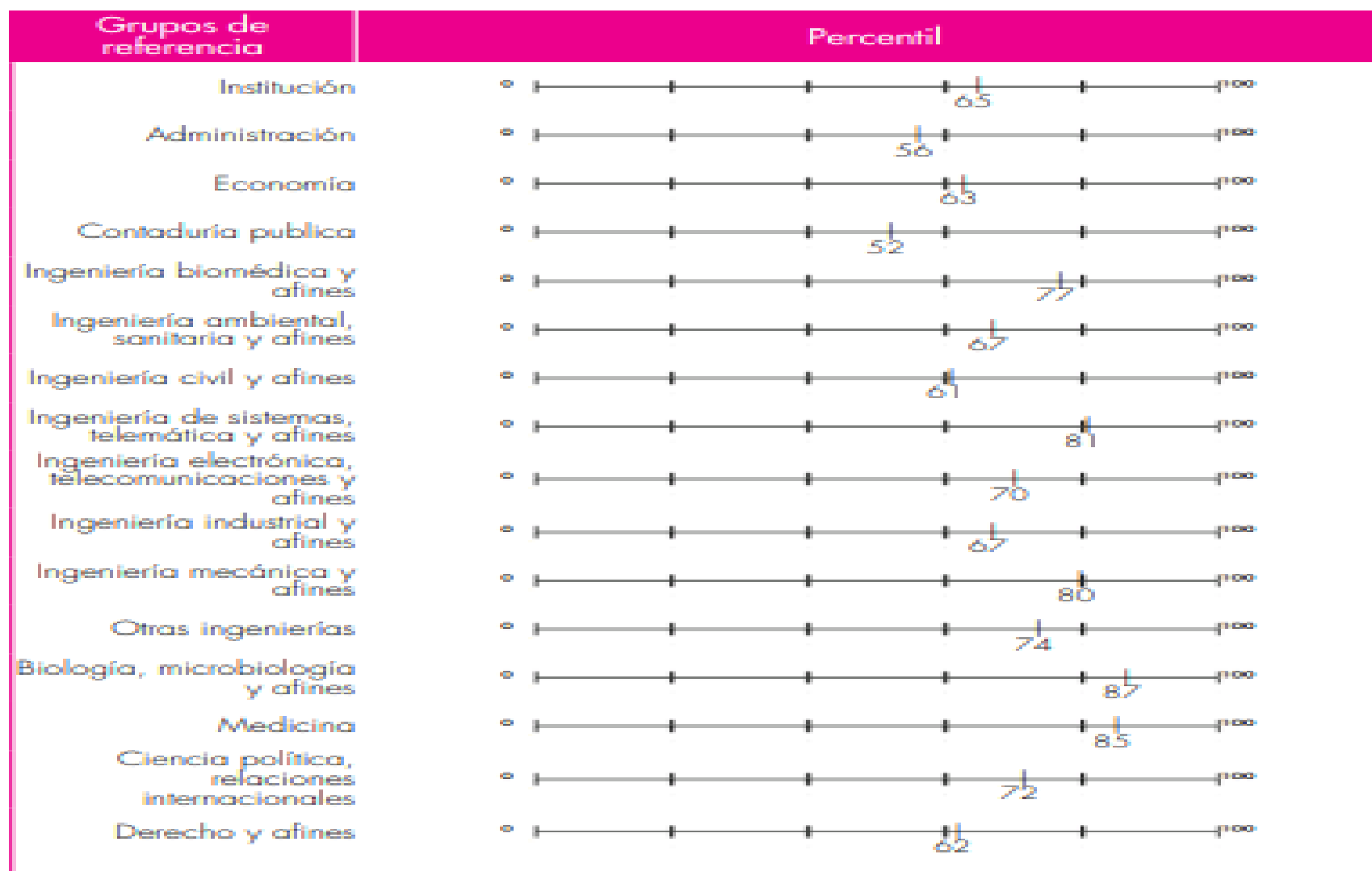
Módulo	Año / Resultados	UMNG		NACIONAL	
		Promedio	Desviación	Promedio	Desviación
Inglés	2019	164	28	152	32
	2020	169	29	156	34
	2021	168	30	154	30

Fuente. Vicerrectoría Académica.



Grupos de referencia (NBC)*	Promedio	Desviación
Institución	168	30
Administración	159 ▲	29 ●
Economía	164 ●	44 ▼
Contaduría pública	154 ▲	21 ▲
Ingeniería biomédica y afines	180 ▼	19 ▲
Ingeniería ambiental, sanitaria y afines	168 ●	33 ●
Ingeniería civil y afines	163 ●	24 ▲
Ingeniería de sistemas, telemática y afines	189 ▼	30 ●
Ingeniería electrónica, telecomunicaciones y afines	173 ●	22 ▲
Ingeniería industrial y afines	169 ●	23 ▲
Ingeniería mecánica y afines	187 ▼	25 ●
Otras ingenierías	175 ●	16 ▲
Biología, microbiología y afines	194 ▼	18 ▲
Medicina	194 ▼	23 ▲
Ciencia política, relaciones internacionales	175 ●	35 ●
Derecho y afines	165 ●	30 ●

Fuente. Vicerrectoría Académica.



Fuente. Vicerrectoría Académica.

Mejores Saber Pro y Saber TyT

Resolución 022912 del Ministerio de Educación - IES

Universidad Militar Nueva Granada – Puesto 30

Resolución 022911 del Ministerio de Educación – Estudiantes

Puesto	Programa	Estudiante
30	Relaciones Internacionales y Estudios Políticos	Santiago Bolaños Barrera
84	Medicina	María Paula Orozco Ramírez
124	Medicina	Daniel Felipe Arteaga Vargas
206	Economía	Andrés Felipe Pico Pérez
330	Derecho	María Fernanda Mesa Díaz
405	Derecho	Mariana Ricardo Cantor
577	Ingeniería Biomédica	Giovanny Alexander Romero Agudelo
675	Ingeniería Industrial	Sebastián Camilo Guevara Cifuentes
891	Ingeniería Ambiental	Juan Camilo Guerrero Nieto
1056	Administración de Empresas	Erik Humberto Del Rio Rodríguez
1733	Tecnología en Atención Pre hospitalaria	Jeanelle Viviana López Morales

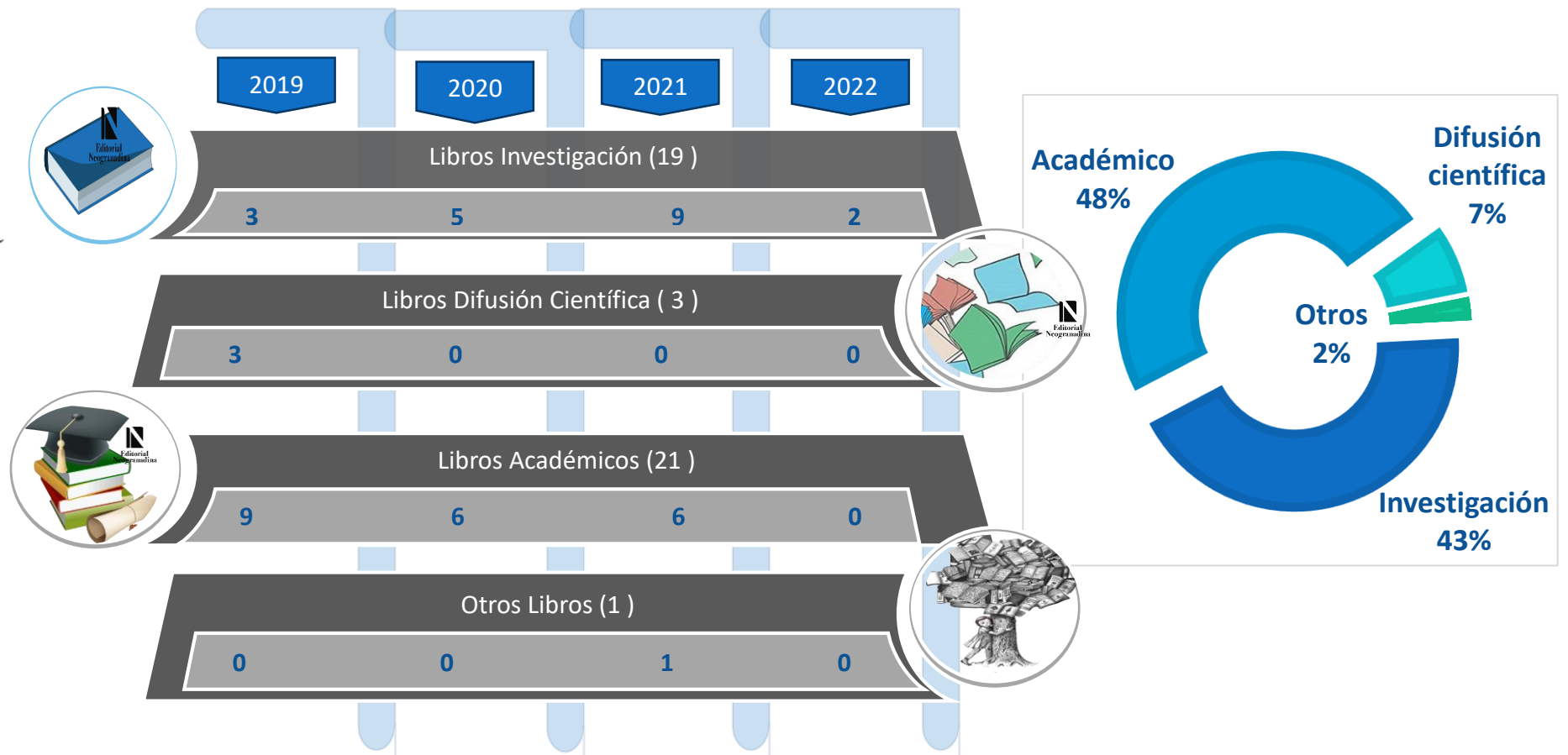
Fuente. Vicerrectoría Académica.



3. Estadísticas de la Vicerrectoría de Investigaciones, Divulgación de la Editorial Neogranadina.



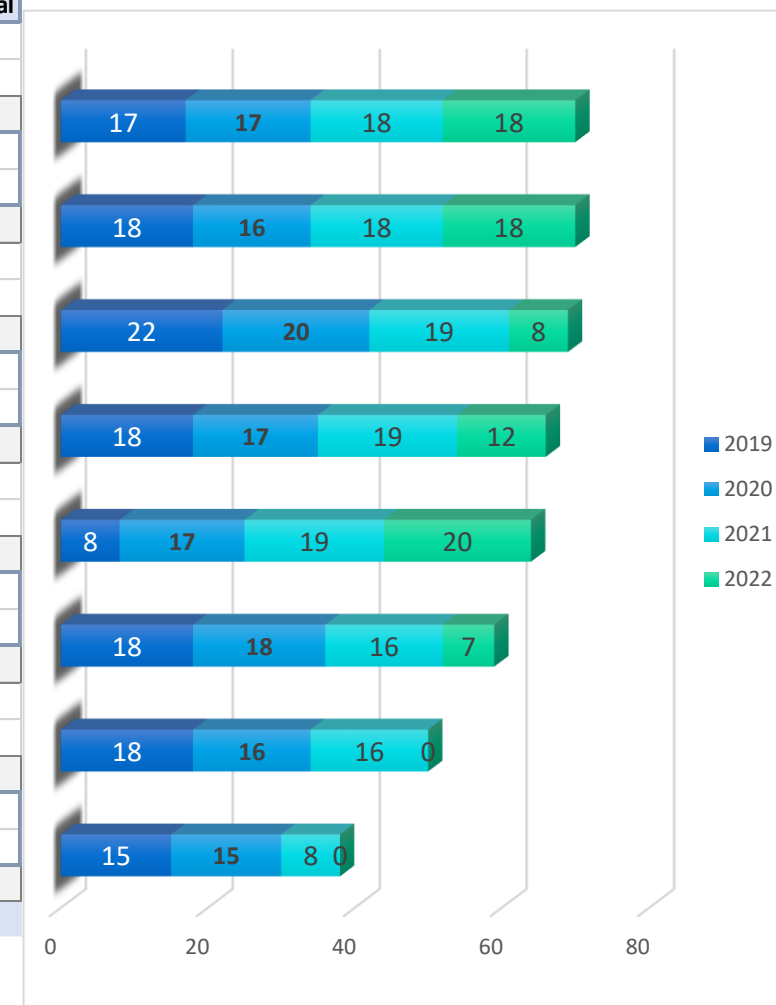
Publicación de libros (2019 a 2022)



Fuente. Vicerrectoría de Investigaciones.

Publicación de artículos (2019 a 2022)

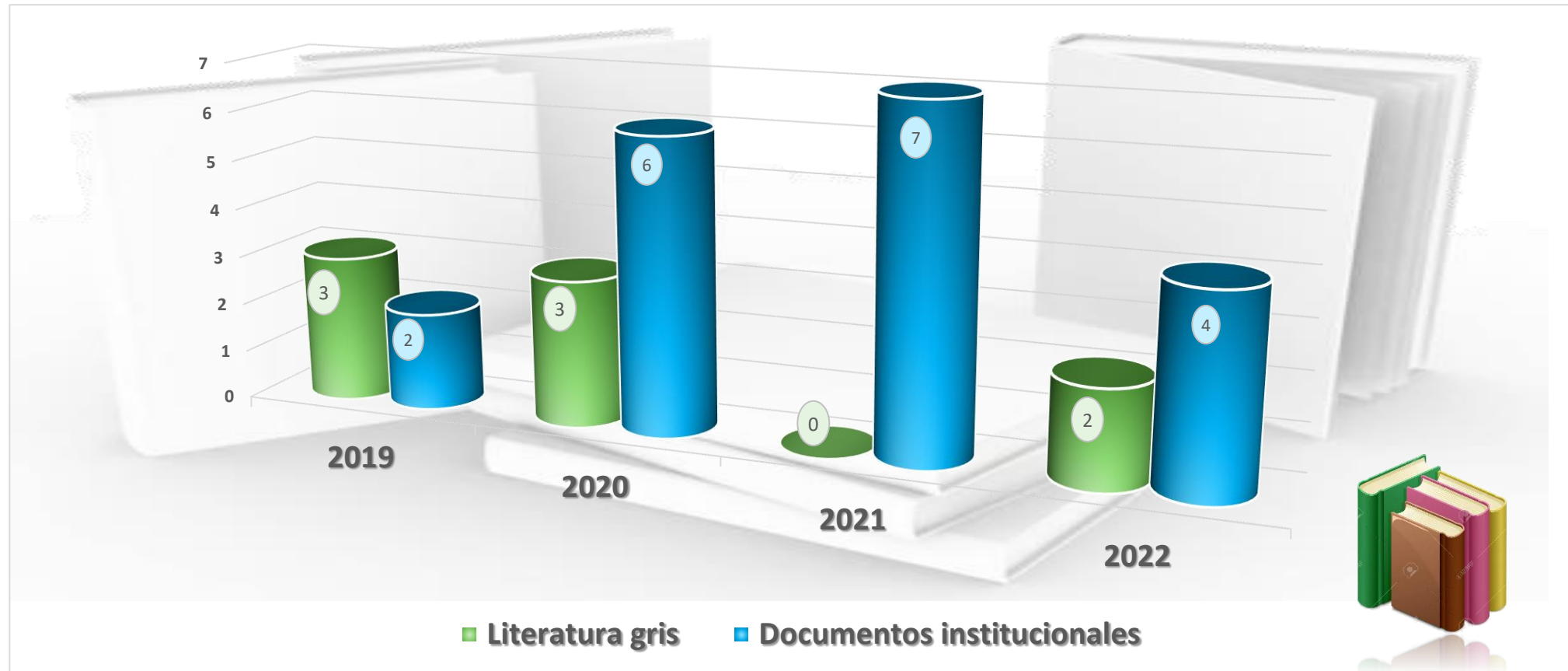
FAC	Revistas	Edición	2019	2020	2021	2022	Total general
ING	Ciencia e Ingeniería Neogranadina	Sem. 2	8	9	10	10	37
		Sem. 1	9	8	8	8	33
	Total Ciencia e Ingeniería Neogranadina			17	17	18	18
HUM	Revista latinoamericana de bioética	Sem. 2	9	8	9	9	35
		Sem. 1	9	8	9	9	35
	Total Revista latinoamericana de bioética			18	16	18	18
EES	Revista de relaciones internacionales, estrategia y seguridad	Sem. 1	13	11	9	8	41
		Sem. 2	9	9	10	0	28
	Total Revista de relaciones internacionales, estrategia y			22	20	19	8
ECO	Revista Facultad de Ciencias Económicas	Sem. 1	11	8	8	12	39
		Sem. 2	7	9	11	0	27
	Total Revista Facultad de Ciencias Económicas			18	17	19	12
DIS	Academia y virtualidad	Sem. 2	6	10	9	10	35
		Sem. 1	2	7	10	10	29
	Total Academia y virtualidad			8	17	19	20
DER	Prolegómenos	Sem. 1	9	10	8	7	34
		Sem. 2	9	8	8	0	25
	Total Prolegómenos			18	18	16	7
MED	Revista Med	Sem. 2	10	8	8	0	26
		Sem. 1	8	8	8	0	24
	Total Revista Med			18	16	16	0
CIAS	Revista Facultad de Ciencias Básicas	Sem. 1	6	7	8	0	21
		Sem. 2	9	8	0	0	17
	Total Revista Facultad de Ciencias Básicas			15	15	8	0
Total general			134	136	133	83	486



Facultades: ING – Ingeniería; HUM – Educación y Humanidades; EES – Relaciones Internacionales; ECO – Economía; DIS – Distancia; DER – Derecho; MED – Medicina; CIAS – Ciencias Básicas y Aplicadas.

Fuente. Vicerrectoría de Investigaciones.

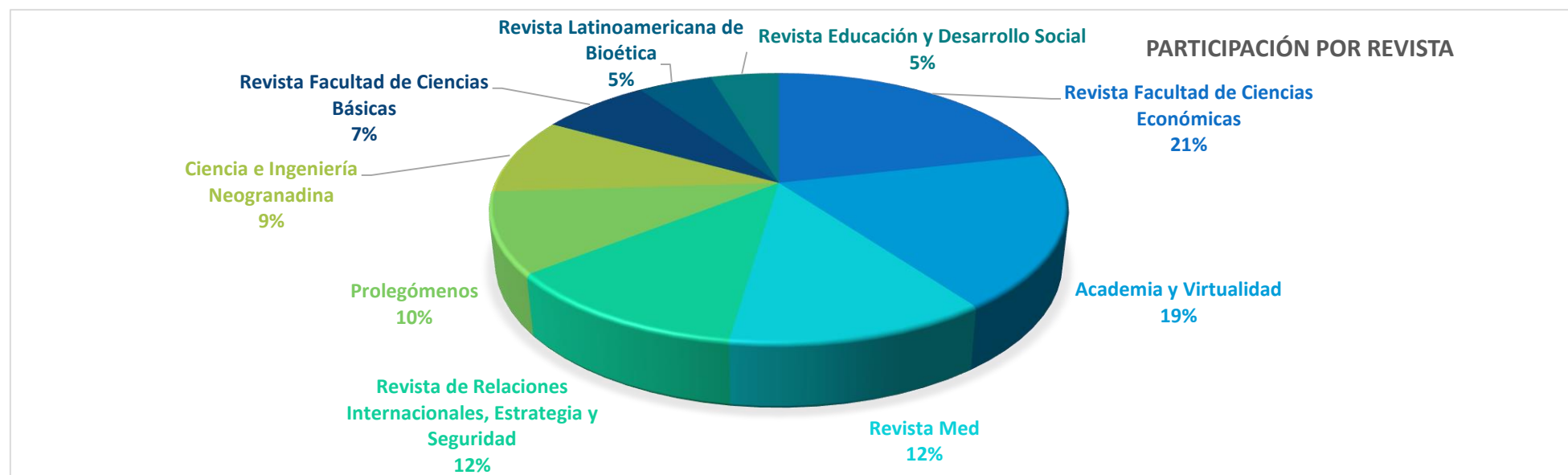
Literatura gris y documentos institucionales de 2019 a 2022



Fuente. Vicerrectoría de Investigaciones.

Visibilidad de visitas en 2022 por trimestre

FAC	Revista	Trimestres 2022				Total general
		1	2	3	4	
ECO	Revista Facultad de Ciencias Económicas	46.133	56.338	50.510	48.880	201.861
DIS	Academia y Virtualidad	41.227	47.037	43.292	43.174	174.730
EES	Revista de Relaciones Internacionales, Estrategia y Seguridad	27.780	30.183	27.391	27.941	113.295
MED	Revista Med	24.490	27.671	31.867	32.142	116.170
DER	Prolegómenos	20.822	23.084	24.690	22.347	90.943
ING	Ciencia e Ingeniería Neogranadina	20.280	23.210	20.815	22.389	86.694
CIAS	Revista Facultad de Ciencias Básicas	14.611	18.630	16.672	18.840	68.753
HUM	Revista Latinoamericana de Bioética	10.207	11.641	11.380	13.464	46.692
	Revista Educación y Desarrollo Social	9.812	11.380	10.684	11.352	43.228
Total general		215.362	249.174	237.301	240.529	942.366



Fuente. Vicerrectoría de Investigaciones.

Visibilidad de visitas por países vigencia 2022

Pais	Revista Facultad de Ciencias Económicas	Academia y Virtualidad	Revista Med	Revista de Relaciones Internacionales, Estrategia y Seguridad	Prolegómenos	Ciencia e Ingeniería Neogranadina	Revista Facultad de Ciencias Básicas	Revista Latinoamericana de Bioética	Revista Educación y Desarrollo Social	Total general
Colombia	59.263	49.220	26.906	34.264	56.420	25.863	20.295	13.131	13.673	299.035
Mexico	47.534	38.077	32.944	24.354	7.692	20.046	15.877	12.532	11.038	210.094
Peru	28.467	24.090	12.585	8.694	6.248	14.914	12.228	4.274	3.890	115.390
Ecuador	19.388	16.375	7.249	9.046	2.780	6.349	7.226	3.222	3.761	75.396
Venezuela	9.853	4.902	6.715	9.562	1.055	2.153	1.048	1.095		36.383
Spain	2.481	3.452	5.411	3.256	2.253	1.872	1.884	1.334	2.310	24.253
Argentina	3.033	2.594	3.915	4.790		1.603	1.138	1.872	1.591	20.536
Chile	5.556	2.209	3.023	2.658		1.823	1.682	2.047	1.468	20.466
United States	1.789	8.982	1.329	1.415	5.316					18.831
Bolivia	3.297	2.402	2.165	1.965		1.804	1.356			12.989
Guatemala	2.586	4.549	1.704	1.570		1.152				11.561
Dominican Republic	3.253	4.757	1.650	1.102						10.762
Panama	2.370	2.150		1.099		1.225				6.844
Brazil	1.342			1.694	1.516			2.254		6.806
Costa Rica	2.227	1.502	1.052			1.022				5.803
El Salvador	1.641	2.082								3.723
Honduras	1.986	1.047								3.033
Cuba			2.484							2.484
Paraguay		1.586								1.586
Nicaragua	1.307									1.307
Total general	197.373	169.976	109.132	105.469	83.280	79.826	62.734	41.761	37.731	887.282

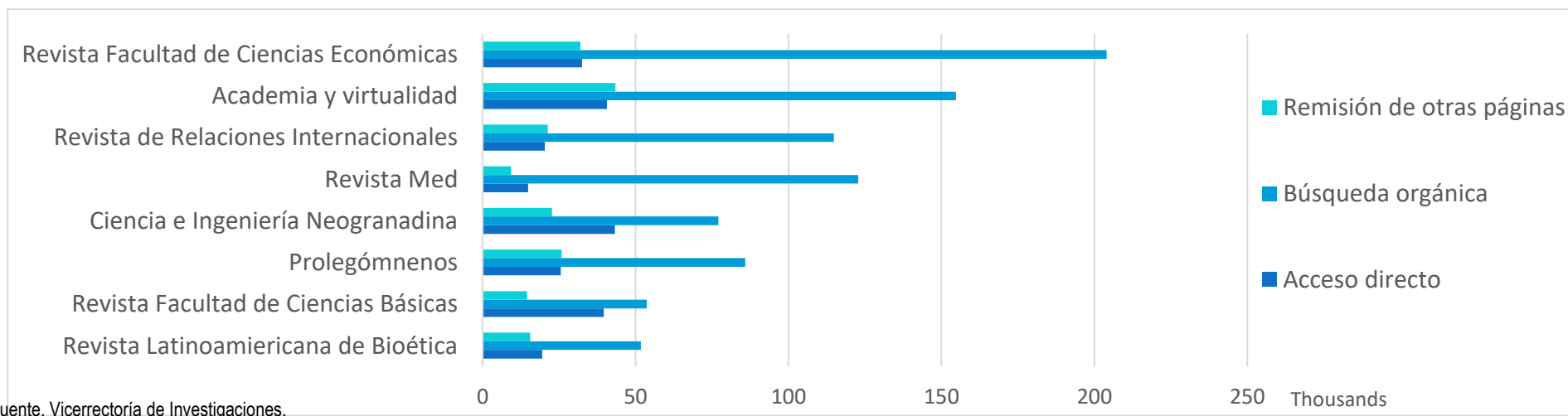


Fuente. Vicerrectoría de Investigaciones.



Visibilidad, consolidado de visualizaciones por revista en 2022

Revista	Acceso directo	Búsqueda orgánica	Remisión de otras páginas	Total general
Revista Latinoamericana de Bioética	19.462	51.759	15.569	86.790
Revista Facultad de Ciencias Básicas	39.576	53.642	14.486	107.704
Prolegómnos	25.547	85.873	25.803	137.223
Ciencia e Ingeniería Neogranadina	43.271	77.045	22.674	142.990
Revista Med	14.843	122.814	9.311	146.968
Revista de Relaciones Internacionales	20.312	114.790	21.245	156.347
Academia y virtualidad	40.662	154.726	43.372	238.760
Revista Facultad de Ciencias Económicas	32.491	204.007	31.961	268.459
Total general	236.164	864.656	184.421	1.285.241

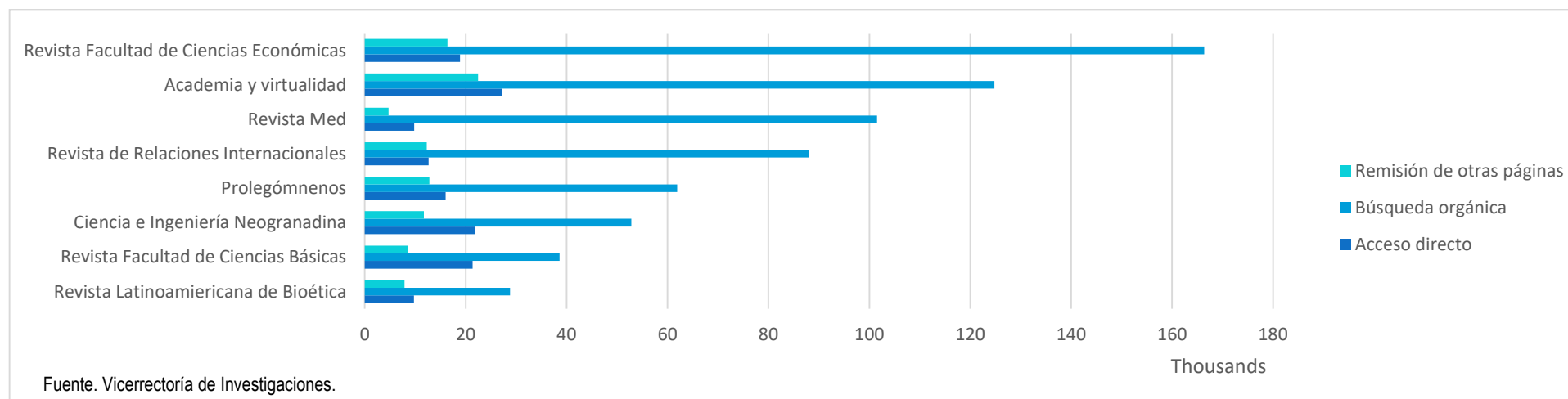


Fuente. Vicerrectoría de Investigaciones.



Visibilidad, consolidado de sesiones por revista en 2022

Revista	Acceso directo	Búsqueda orgánica	Remisión de otras páginas	Total general
Revista Latinoamericana de Bioética	9.726	28.769	7.882	46.377
Revista Facultad de Ciencias Básicas	21.380	38.620	8.578	68.578
Ciencia e Ingeniería Neogranadina	21.914	52.852	11.697	86.463
Prolegómnenos	16.035	61.909	12.790	90.734
Revista de Relaciones Internacionales	12.657	88.041	12.280	112.978
Revista Med	9.817	101.520	4.726	116.063
Academia y virtualidad	27.294	124.803	22.446	174.543
Revista Facultad de Ciencias Económicas	18.900	166.386	16.367	201.653
Total general	137.723	662.900	96.766	897.389

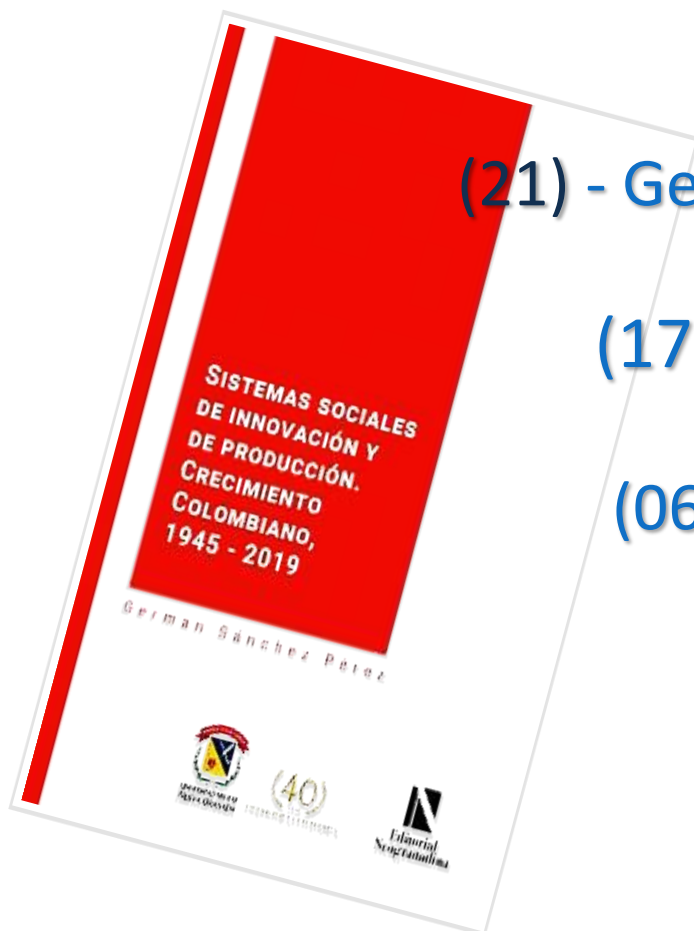


Procesos editoriales 2023 en libros

(21) - Gestión de contenidos

(17) - En producción


(06) - En publicación



Procesos editoriales en 2023 en documentos



Fuente. Vicerrectoría de Investigaciones.

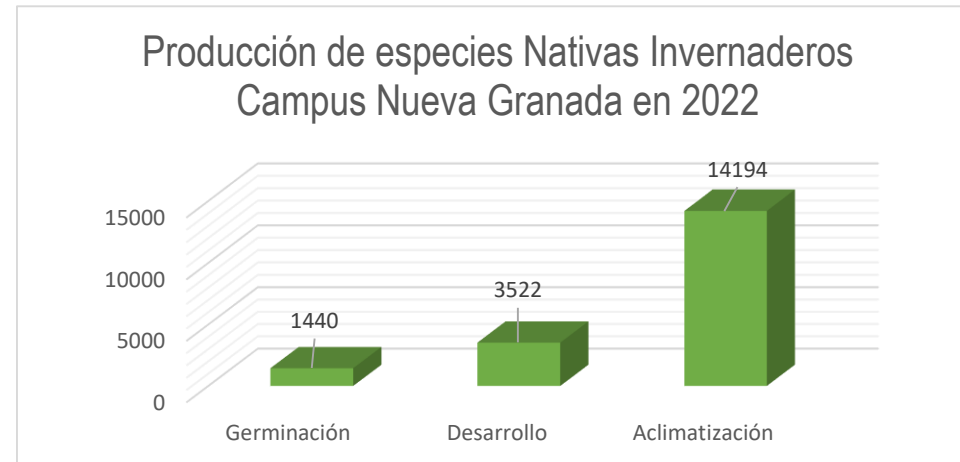


4. Estadísticas de la Vicerrectoría de Campus Nueva Granada, Procesos articulados con la Corporación Autónoma de Cundinamarca (CAR) y otros entes de control ambiental.



Proyecto proyección social: Granja Neogranadina 2022

Descripción	Cantidad
Propagación especies	29.230
Jornadas de Siembra	16
Árboles sembrados	10.074
Áreas estratégicas intervenidas	11
Municipios Intervenidos	10
Personal capacitado	372
Personal participante siembra	1.215



Nota. Datos a 31 de diciembre de 2022



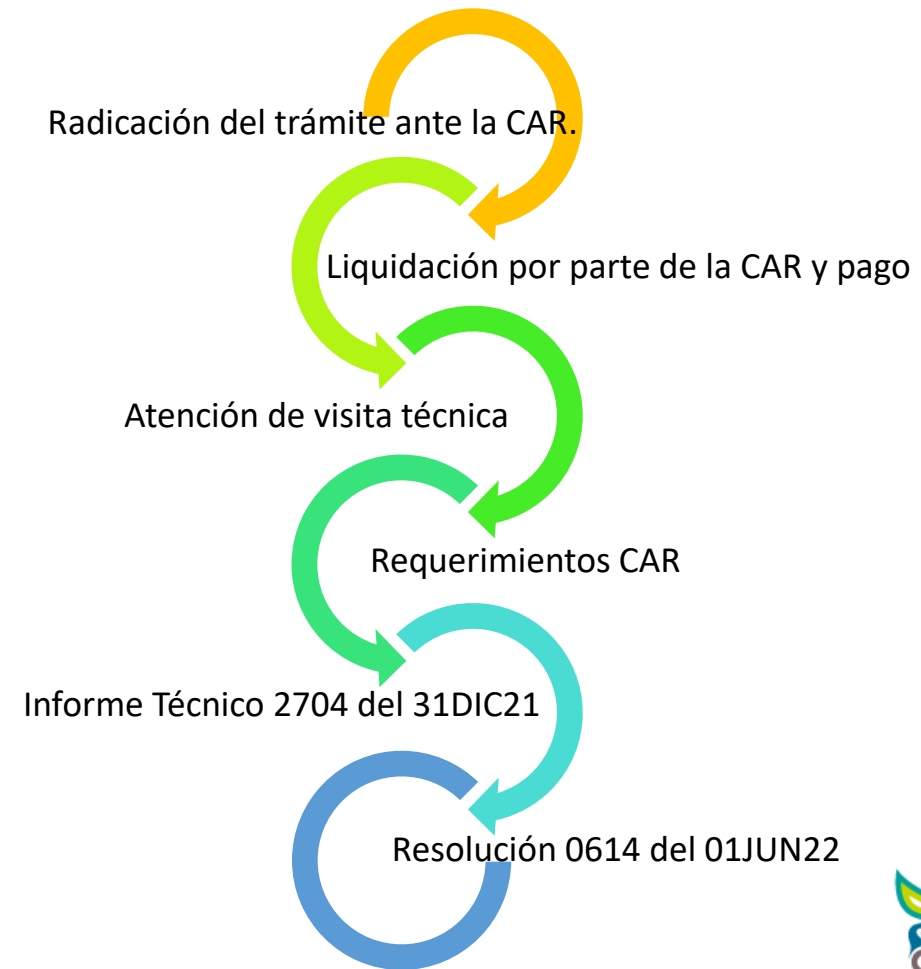
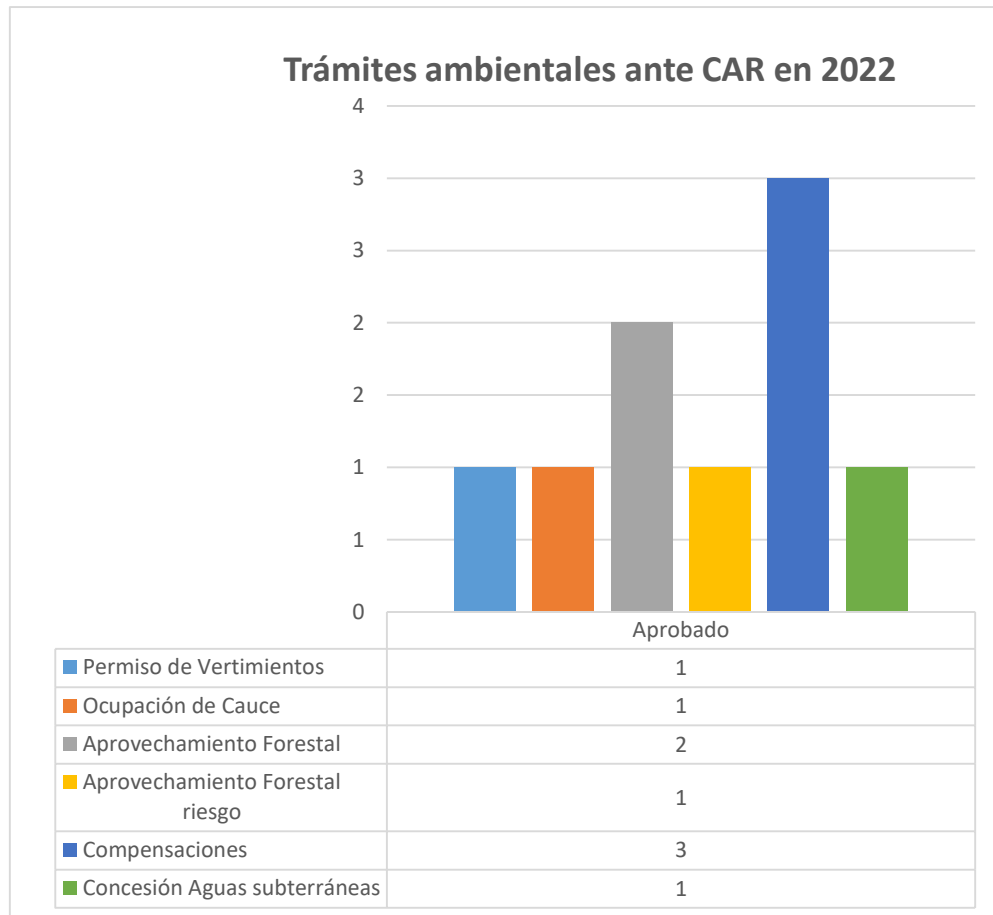
Fuente. Vicerrectoría Campus Nueva Granada.





Trámites ambientales ante CAR en Campus 2022

Solución de requerimientos ambientales



Fuente. Vicerrectoría Campus Nueva Granada.

Convenios equipamiento apoyo a la academia

Instalación de equipos tecnológicos que facilitan la integración con la academia.



Fuente: División de Infraestructura Estación Monitoreo Calidad del Aire

Convenios equipamiento apoyo a la academia		
Descripción	Cantidad	Entidad
Estación climatológica	1	CAR
Estación Monitoreo calidad del Aire	1	CAR



Fuente: División de Infraestructura Estación Climatológica

Fuente. División de Infraestructura, Vicerrectoría Campus Nueva Granada.



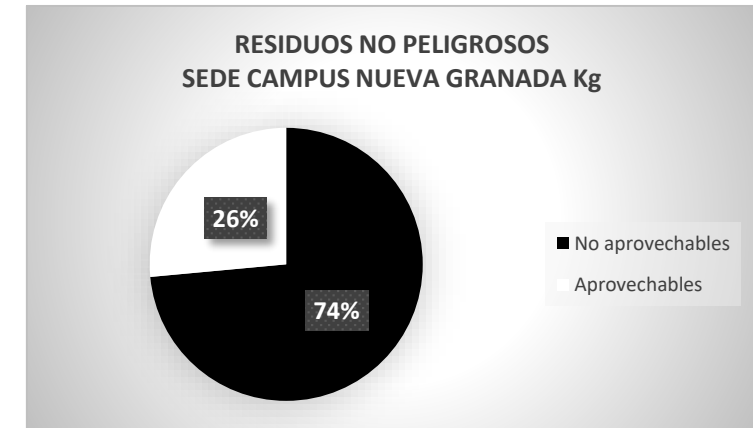
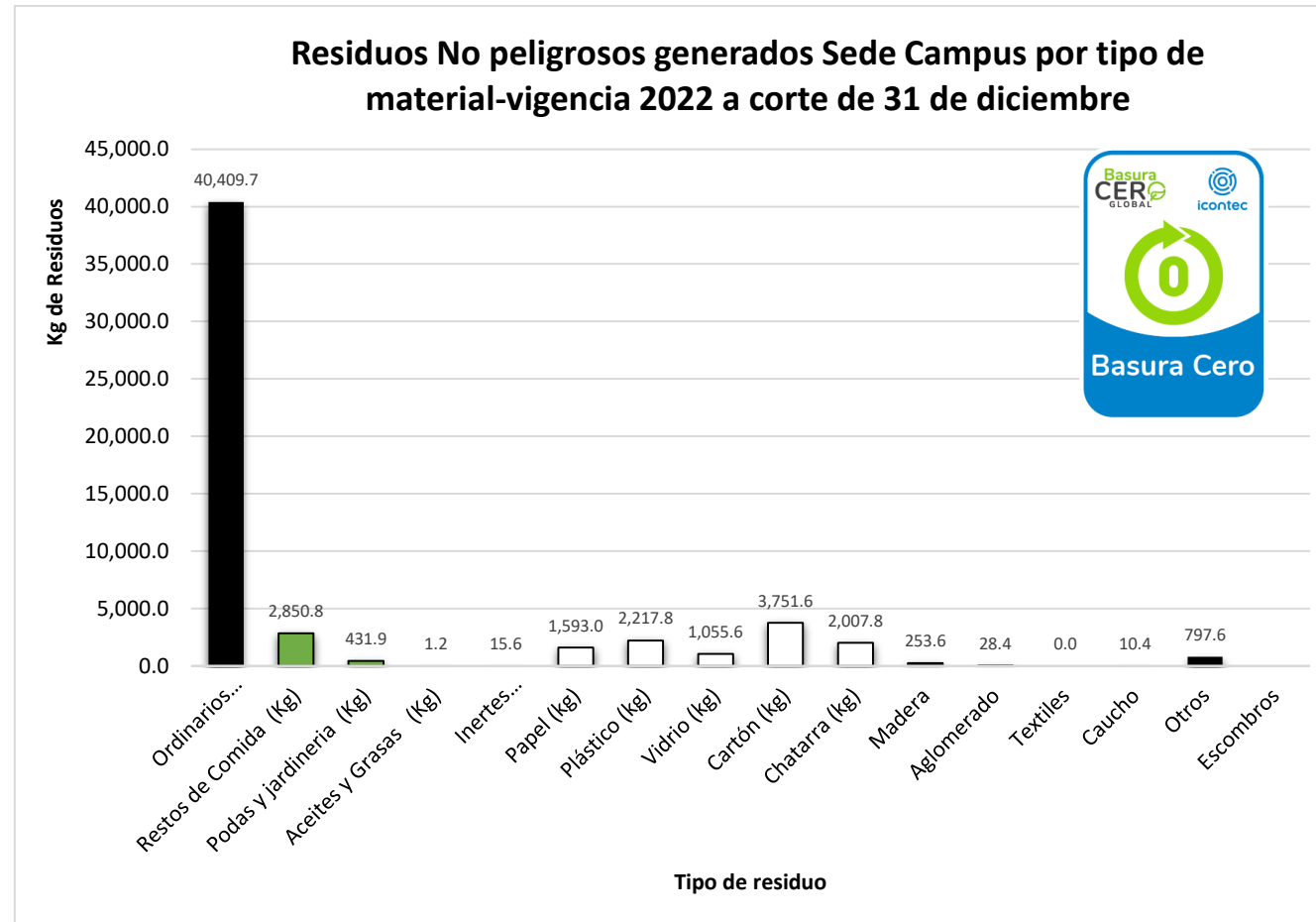
Fuente: División de Infraestructura Estación Geodésica

Convenios equipamiento apoyo academia		
Descripción	Cantidad	Entidad
Estación Geodésica	1	Sistema Nacional Geodesia

El aporte a la academia por parte de la CAR y el Sistema nacional de Geodesia, con la entrega de información que permite efectuar análisis de tipo ambiental y geográfico y la utilización de la misma para la estructuración de proyectos.

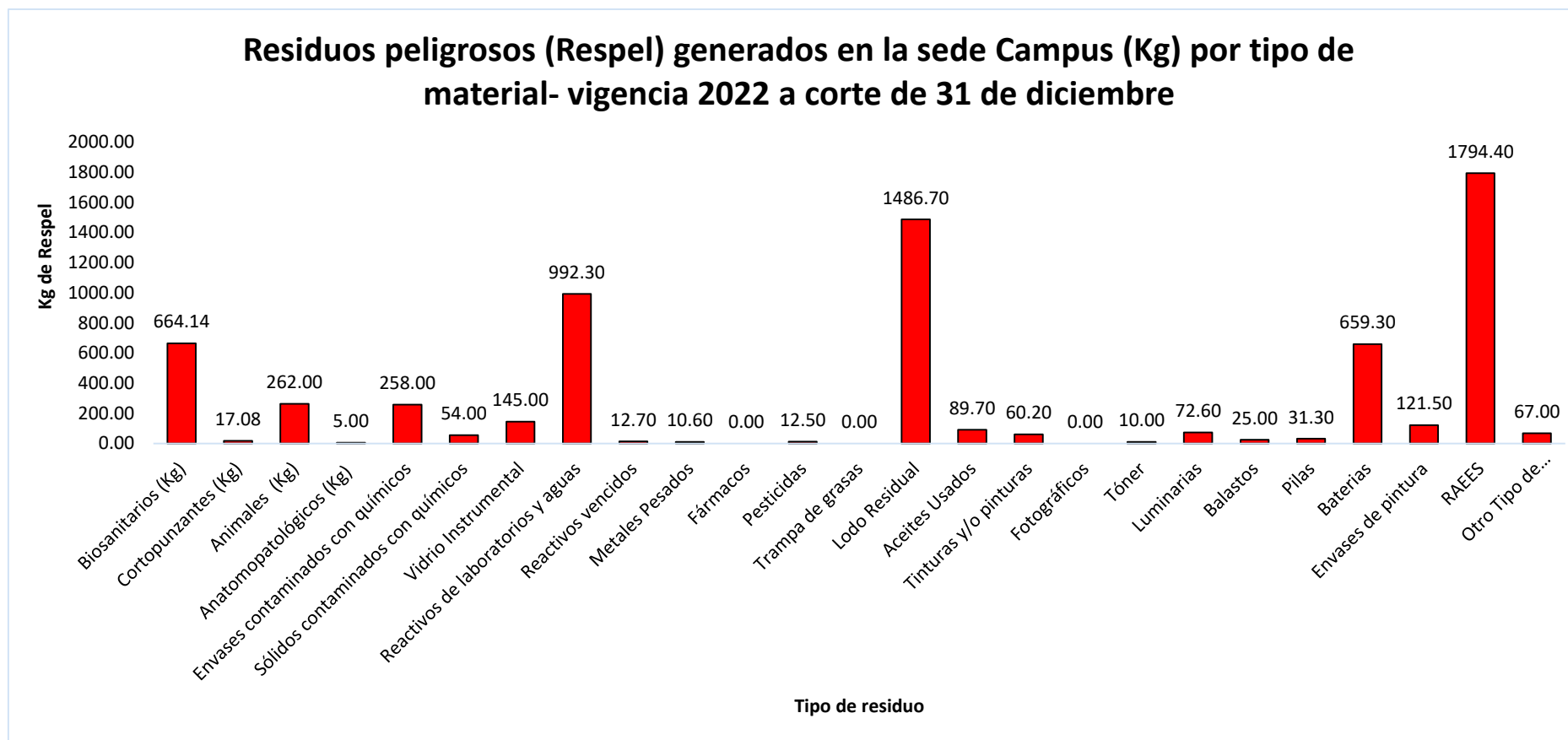
Fuente. Vicerrectoría Campus Nueva Granada.

Oficina de Protección del Patrimonio/Gestión Ambiental/Programa de Gestión Integral de Residuos Sólidos

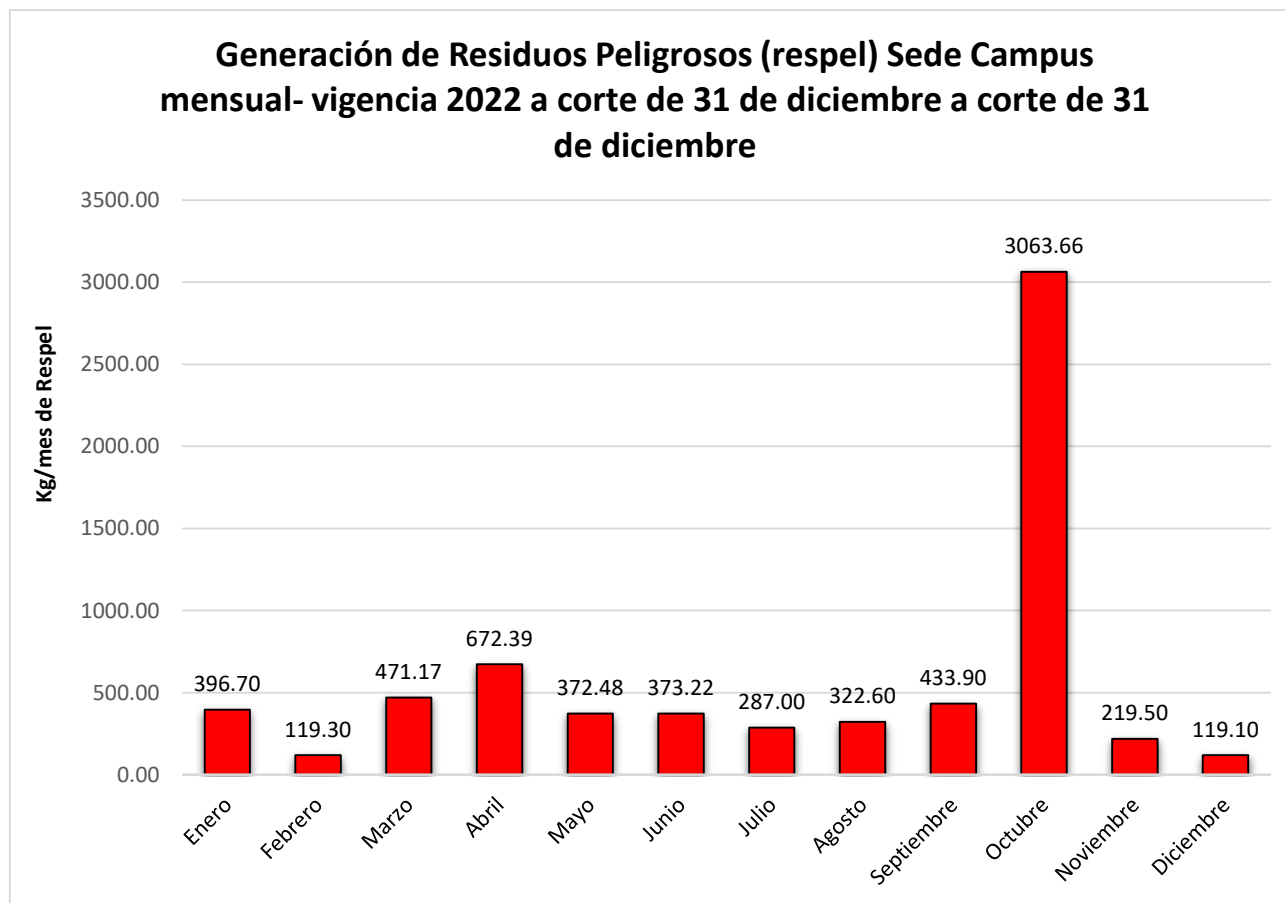


Fuente: Oficina de Protección del Patrimonio/Gestión Ambiental/Programa de Gestión Integral de Residuos Sólidos

Fuente. Sección de Gestión Ambiental, Oficina de Protección al Patrimonio



Fuente: Oficina de Protección del Patrimonio/Gestión Ambiental/Programa de Gestión Integral de Residuos Hospitalarios, similares y Peligrosos



Fuente: Oficina de Protección del Patrimonio/Gestión Ambiental/Programa de Gestión Integral de Residuos Hospitalarios, similares y Peligrosos

Fuente. Sección de Gestión Ambiental, Oficina de Protección al Patrimonio

Categoría	Generación de residuos o desechos peligrosos (promedio ponderado y media móvil de los últimos seis meses de las cantidades pesadas).
Gran generador	≥ 1.000 kg/mes RESPEL generados
Mediano generador	≥ 100 kg/mes RESPEL generados < 1.000 kg/mes
Pequeño generador	≥ 10 kg/mes RESPEL generados < 100 kg/mes

Clasificación generadora de residuos peligrosos Campus Nueva Granada según Decreto Único Reglamentario Sector Ambiente 1076 de 26 de mayo de 2015, Título 6

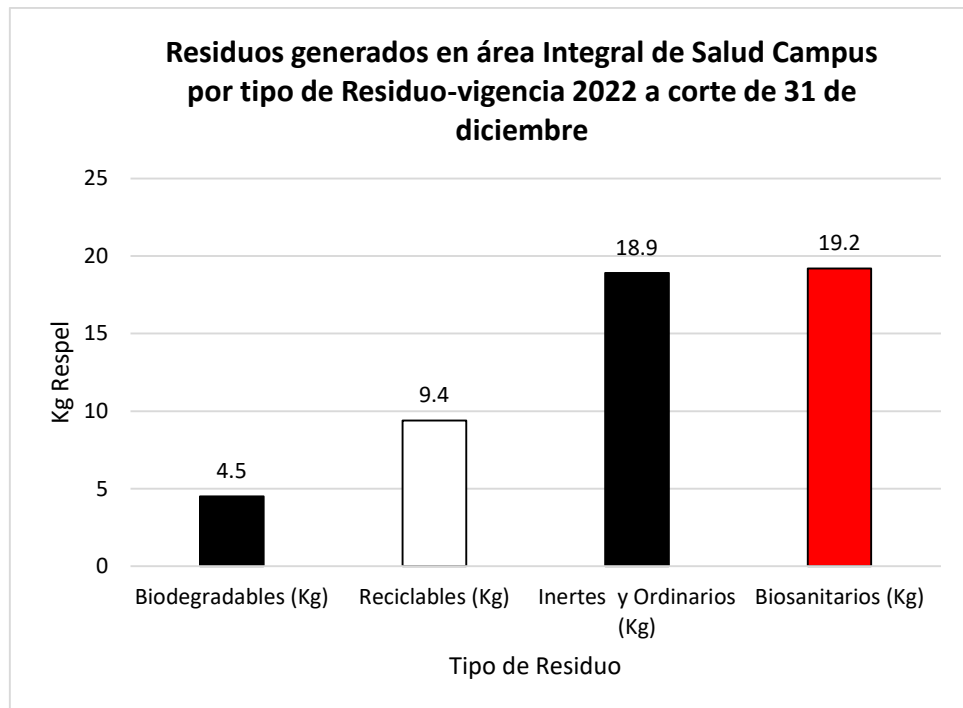
Fuente: Plan de Gestión Integral de Residuos Hospitalarios, similares y Peligrosos UMNG

Generación total de residuos peligrosos en la sede Campus, Nueva Granada para el año 2022: 6851 Kg

Media Móvil: 590,4 Kg



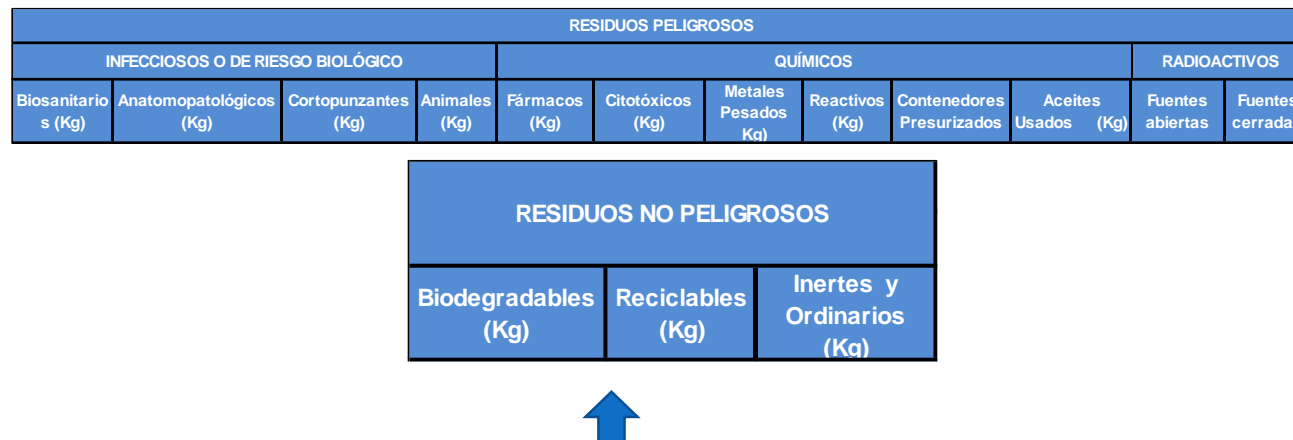
Instituto de Hidrología,
Meteorología y
Estudios Ambientales



**Fuente: Oficina de Protección del Patrimonio/Gestión Ambiental
Programa de Gestión Integral de Residuos Hospitalarios, similares y Peligrosos**



SECRETARIA DE SALUD DE CUNDINAMARCA
DIRECCION DE INSPECCIÓN VIGILANCIA Y CONTROL
ANEXO N° 1 : CONSOLIDADO FORMULARIO RH1



Reporte de Gestión Integral de Residuos Hospitalarios y Similares del Área Integral de Salud sede Campus - Universidad Militar Nueva Granada (Vigencia 2022 del 01 de enero al 31 de diciembre), con código de prestador No. 251260247001 en cumplimiento de las obligaciones establecidas en la Resolución 1164 de 2002.

RH: Registro de generación de residuos Hospitalarios

Resultado de la participación de la UMNG en la clasificación IU GreenMetric 2022

Certificación obtenida de la Clasificación IU GreenMetric, en el 2022



Resumen del resultado nacional

Country Ranking	SI Ranking	EC Ranking	WS Ranking
20	15	15	33
	WR Ranking	TR Ranking	ED Ranking
	32	8	18

Resumen del resultado del mundo

World Ranking	SI Ranking	EC Ranking	WS Ranking
310	329	186	534
	WR Ranking	TR Ranking	ED Ranking
	497	211	302

Historia de la clasificación mundial

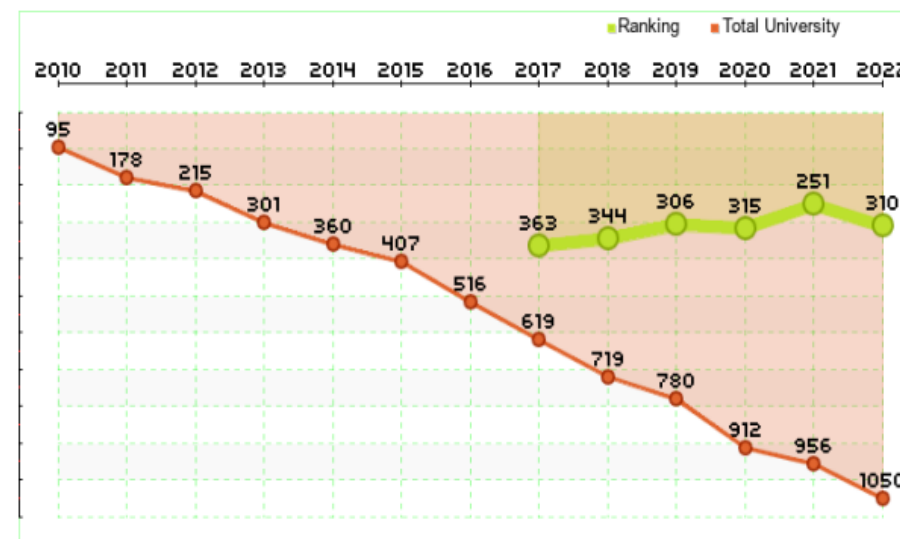

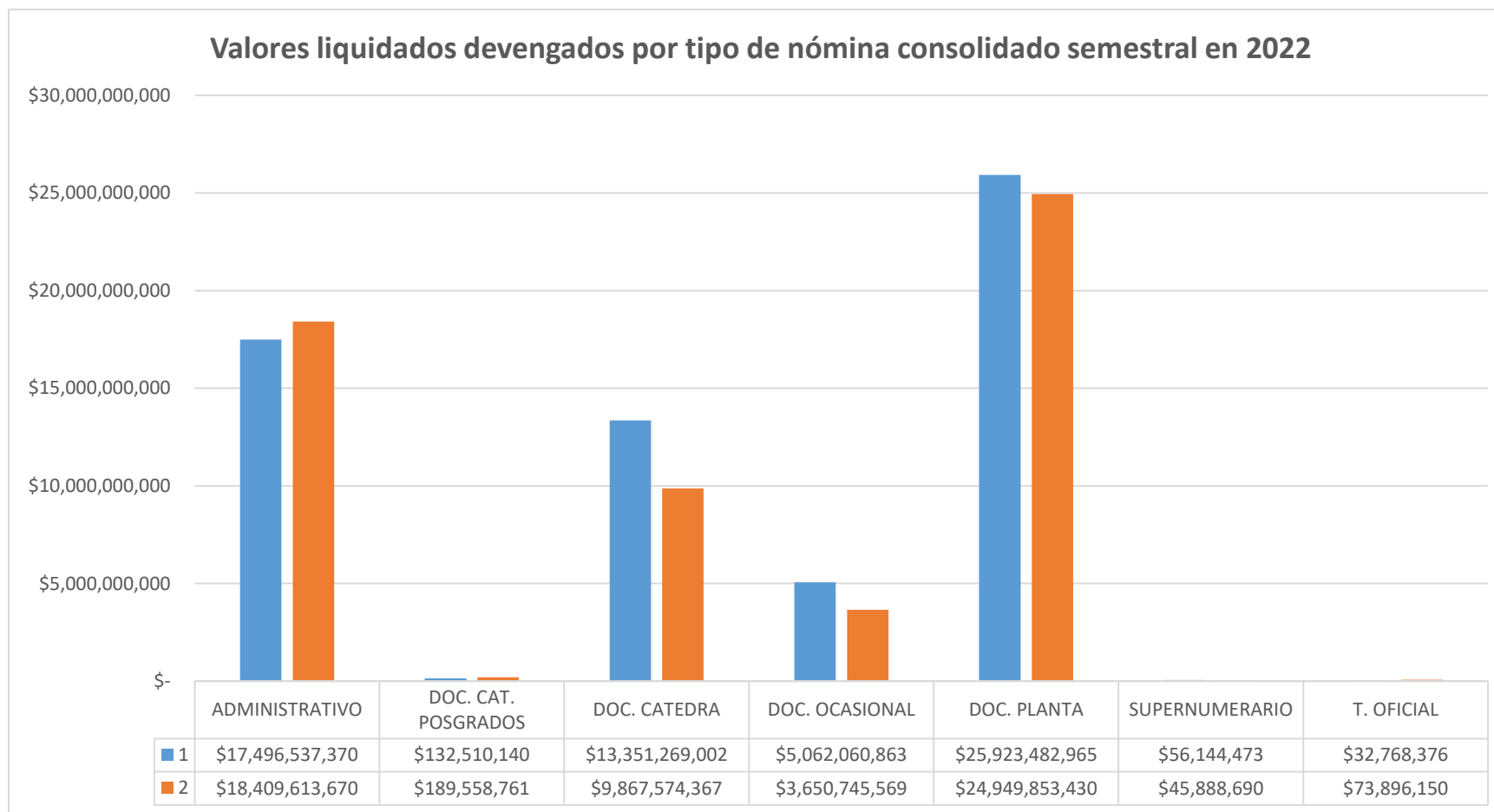


Diagrama de la historia de la clasificación mundial

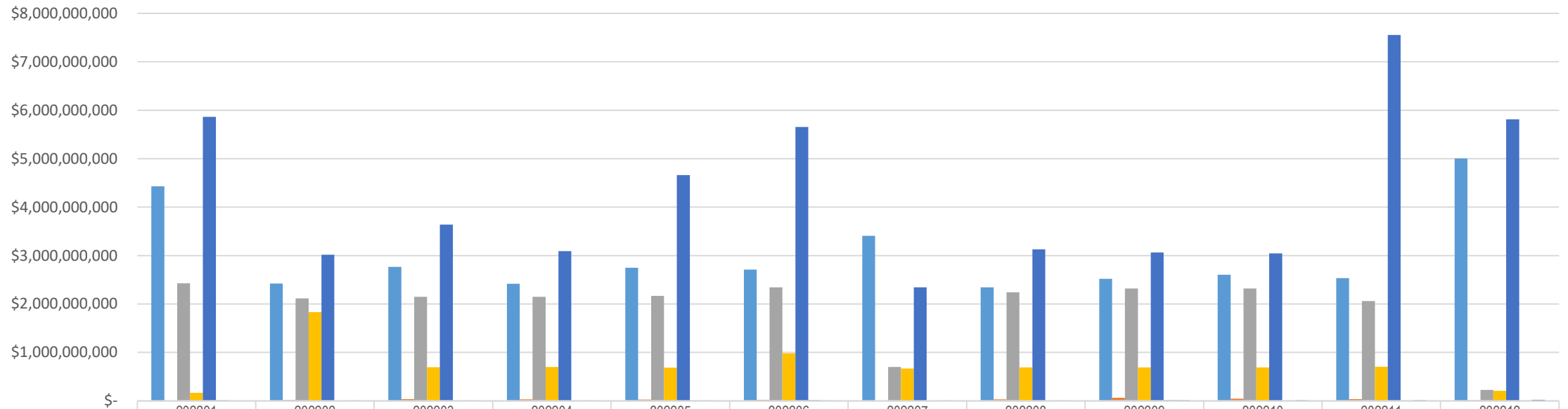


5. Estadísticas de la Vicerrectoría Administrativa, Organización, gestión y administración de la Universidad Multicampus.



Fuente División de Gestión del Talento Humano, Vicerrectoría Administrativa.

Valores liquidados devengados por tipo de nómina mensual en 2022



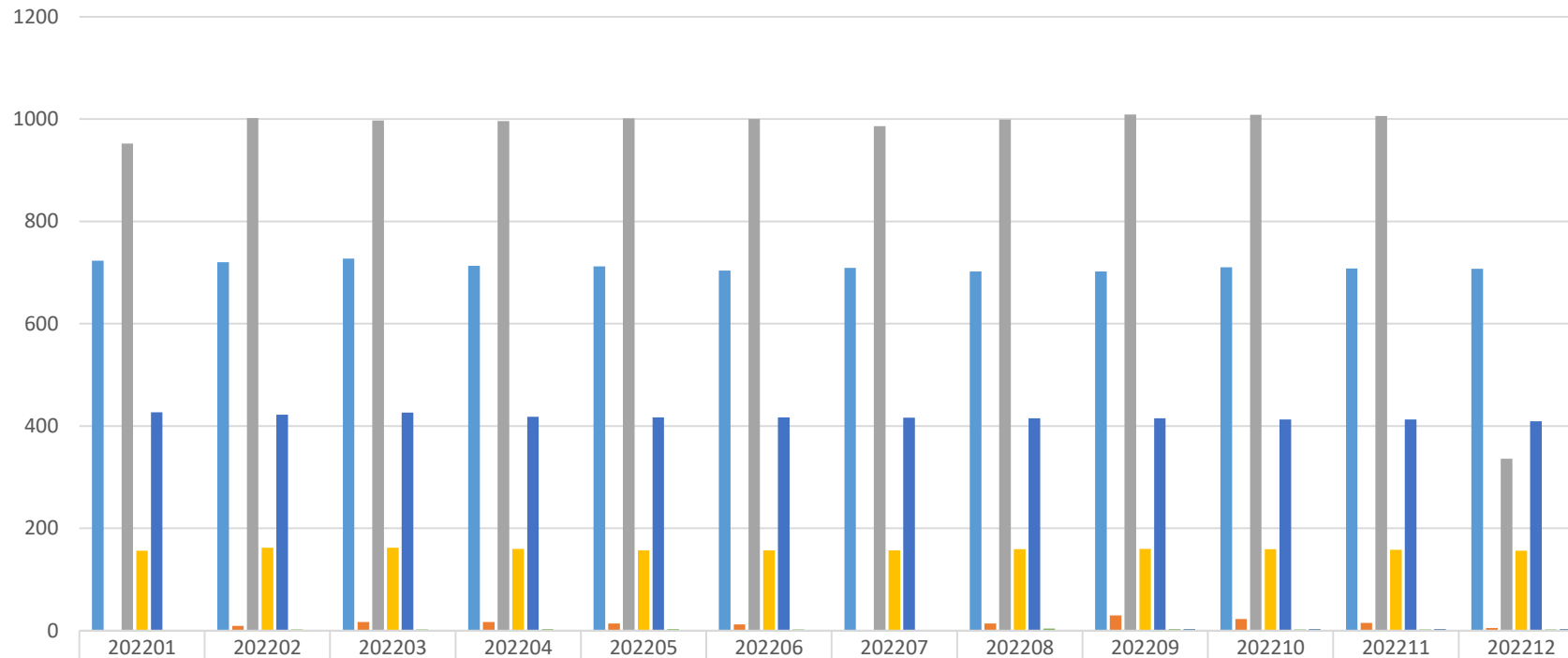
	202201	202202	202203	202204	202205	202206	202207	202208	202209	202210	202211	202212
■ ADMINISTRATIVO	\$4,429,299,985	\$2,424,401,703	\$2,767,444,002	\$2,416,283,915	\$2,749,510,058	\$2,709,597,707	\$3,406,209,516	\$2,345,201,295	\$2,517,913,497	\$2,601,649,727	\$2,534,543,902	\$5,004,095,733
■ DOC. CAT. POSGRADOS		\$17,848,374	\$36,779,415	\$30,429,589	\$27,234,289	\$20,218,473	\$2,320,213	\$30,274,018	\$64,305,053	\$45,075,874	\$35,583,603	\$12,000,000
■ DOC. CATEDRA	\$2,426,111,414	\$2,116,106,539	\$2,149,987,491	\$2,150,430,334	\$2,167,133,213	\$2,341,500,011	\$699,422,849	\$2,240,724,798	\$2,319,303,616	\$2,321,058,630	\$2,061,086,931	\$225,977,543
■ DOC. OCASIONAL	\$167,538,300	\$1,834,861,645	\$694,847,260	\$697,774,945	\$685,140,470	\$981,898,243	\$665,706,809	\$691,134,071	\$690,721,911	\$691,711,610	\$704,380,951	\$207,090,217
■ DOC. PLANTA	\$5,861,674,031	\$3,016,331,364	\$3,637,964,513	\$3,092,892,025	\$4,659,346,929	\$5,655,274,103	\$2,345,102,020	\$3,127,949,802	\$3,065,354,135	\$3,043,586,229	\$7,553,620,434	\$5,814,240,810
■ SUPERNUMERARIO	\$12,530,565	\$3,571,859	\$6,725,547	\$8,499,829	\$9,245,218	\$15,571,455		\$9,971,739	\$14,846,529	\$7,462,586	\$7,370,226	\$6,237,610
■ T. OFICIAL	\$793,517	\$5,951,380	\$6,873,129	\$6,383,450	\$6,383,450	\$6,383,450	\$7,748,799	\$6,383,450	\$12,205,144	\$13,152,940	\$13,152,940	\$21,252,877

Fuente División de Gestión del Talento Humano, Vicerrectoría Administrativa.

DOC. CAT. POSGRADOS. Docentes categoría posgrados.



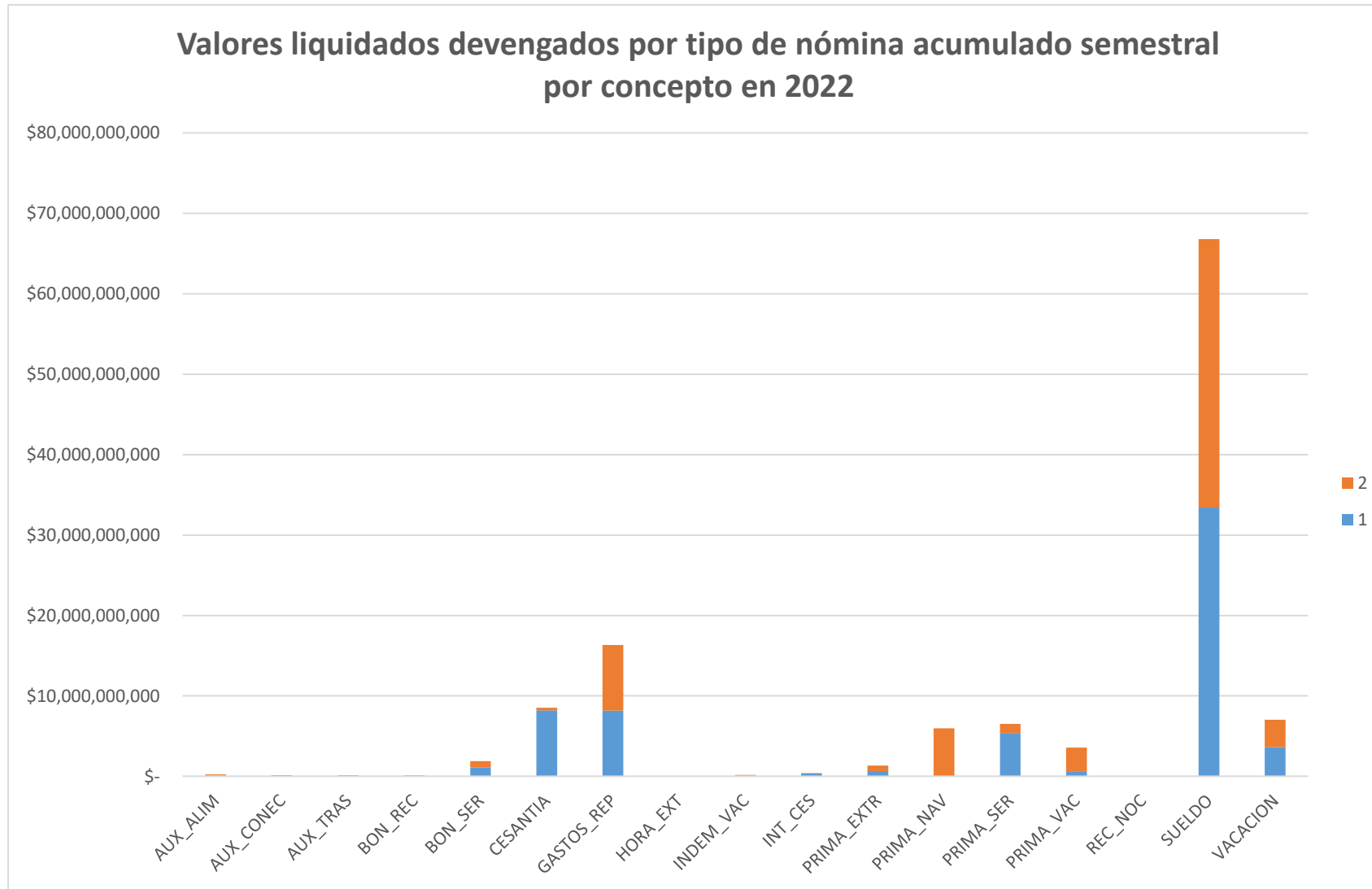
Funcionarios por tipo de nómina mensual en 2022



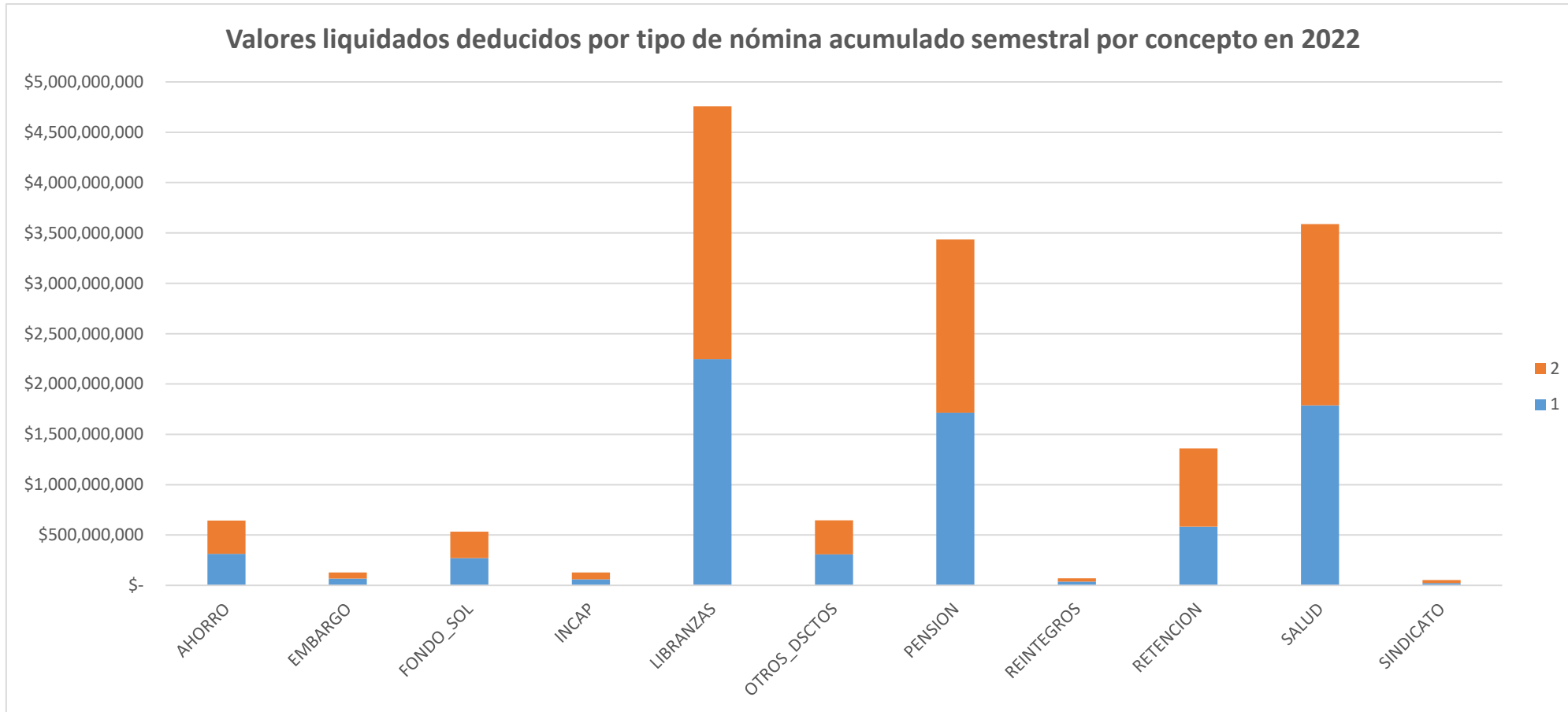
	202201	202202	202203	202204	202205	202206	202207	202208	202209	202210	202211	202212
ADMINISTRATIVO	723	720	727	713	712	704	709	702	702	710	708	707
DOC. CAT. POSGRADOS		9	17	17	14	12	1	14	30	23	15	5
DOC. CATEDRA	952	1002	997	996	1001	1000	986	999	1009	1008	1006	336
DOC. OCASIONAL	156	162	162	160	157	157	157	159	160	159	158	156
DOC. PLANTA	427	422	426	418	417	417	416	415	415	413	413	409
SUPERNUMERARIO	1	2	2	3	3	2		4	3	2	2	2
T. OFICIAL	1	1	1	1	1	1	1	1	3	3	3	3

Fuente División de Gestión del Talento Humano, Vicerrectoría Administrativa.

DOC. CAT. POSGRADOS. Docentes categoría posgrados.
T. OFICIAL. Trabajador oficial.



Fuente División de Gestión del Talento Humano, Vicerrectoría Administrativa.

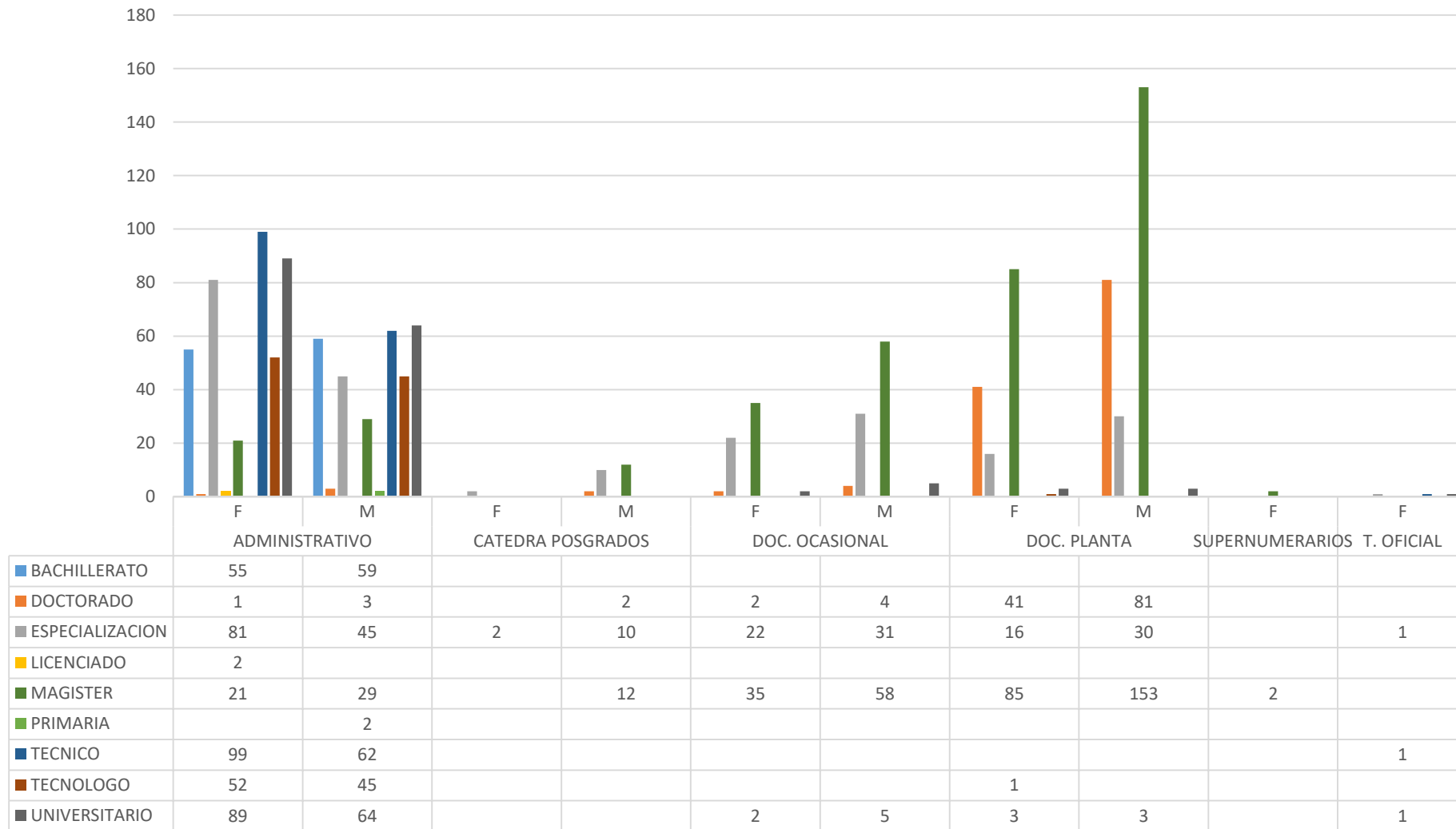


Fuente División de Gestión del Talento Humano, Vicerrectoría Administrativa.

FONDO_SOL. Fondo solidario.



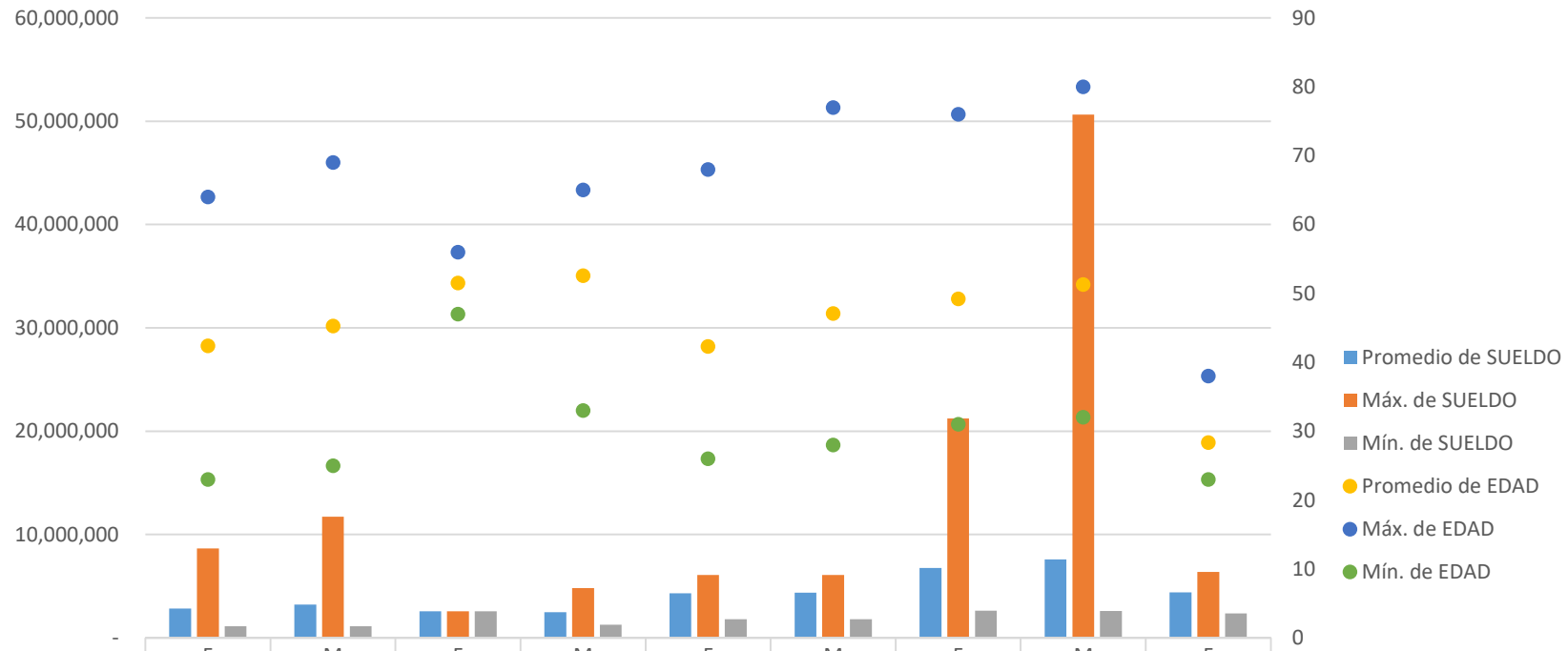
Distribución de la población por nivel académico en 2022



Fuente División de Gestión del Talento Humano, Vicerrectoría Administrativa.



Distribución de la población por sueldos y edad en 2022

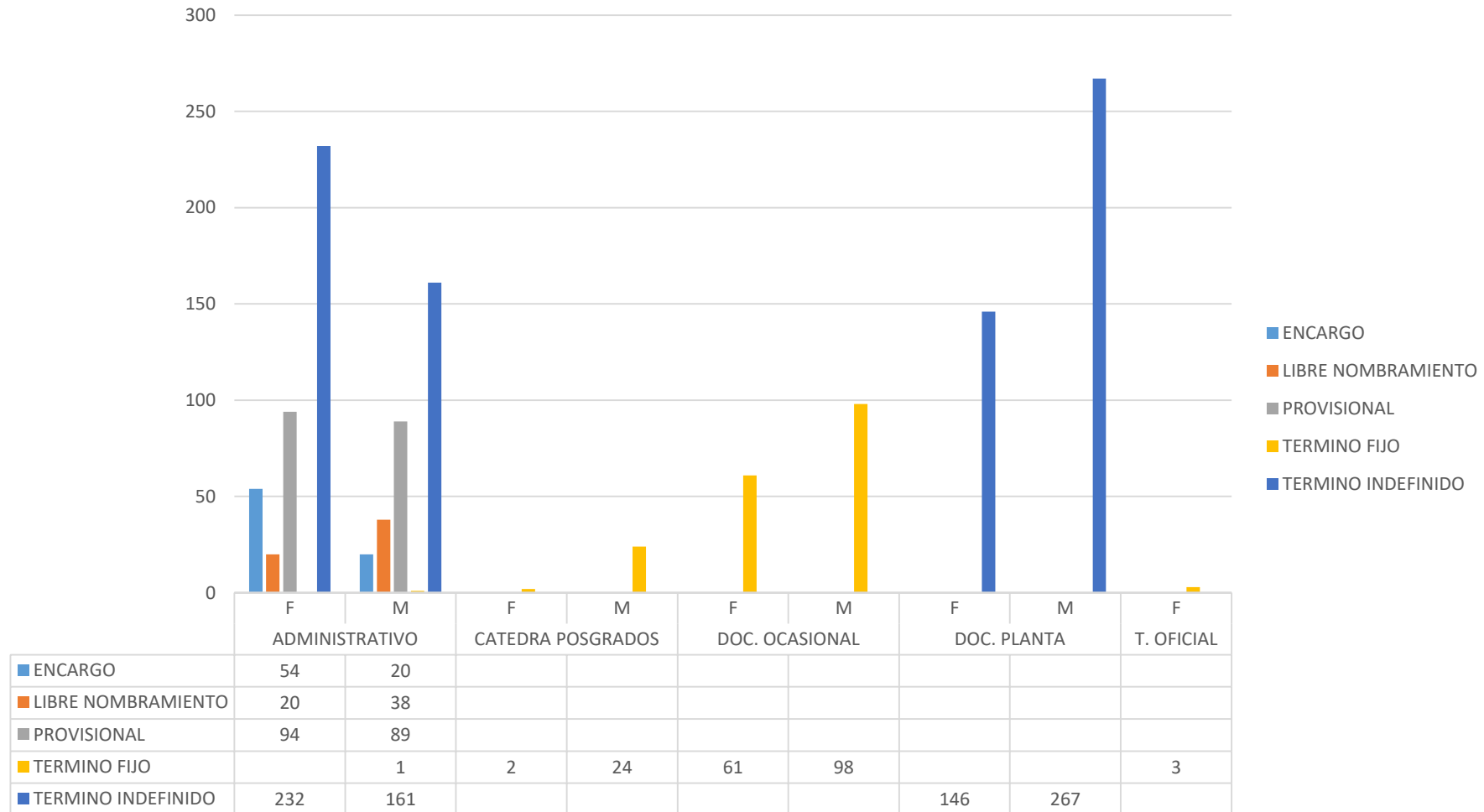


	F	M	F	M	F	M	F	M	F
	ADMINISTRATIVO		CATEDRA POSGRADOS		DOC. OCASIONAL		DOC. PLANTA		T. OFICIAL
■ Promedio de SUELDO	2,841,772	3,204,403	2,560,000	2,473,333	4,300,304	4,381,562	6,747,168	7,593,646	4,384,313
■ Máx. de SUELDO	8,654,300	11,724,758	2,560,000	4,800,000	6,079,640	6,079,640	21,225,496	50,626,936	6,383,450
■ Mín. de SUELDO	1,123,315	1,123,315	2,560,000	1,280,000	1,788,490	1,788,490	2,638,698	2,581,648	2,369,490
● Promedio de EDAD	42	45	52	53	42	47	49	51	28
● Máx. de EDAD	64	69	56	65	68	77	76	80	38
● Mín. de EDAD	23	25	47	33	26	28	31	32	23

Fuente División de Gestión del Talento Humano, Vicerrectoría Administrativa.



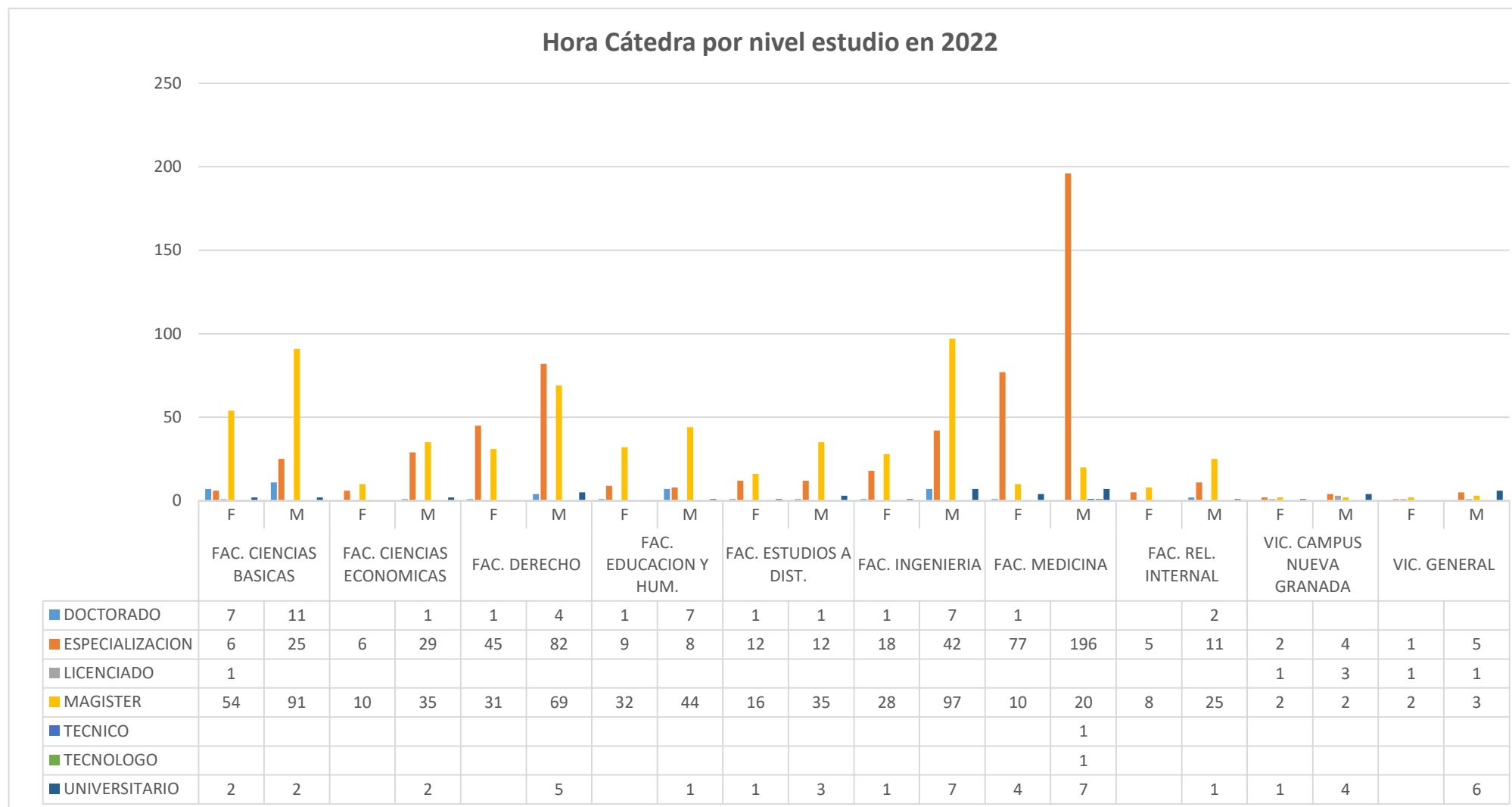
Distribución de la población de la situación administrativa en 2022



Fuente División de Gestión del Talento Humano, Vicerrectoría Administrativa.



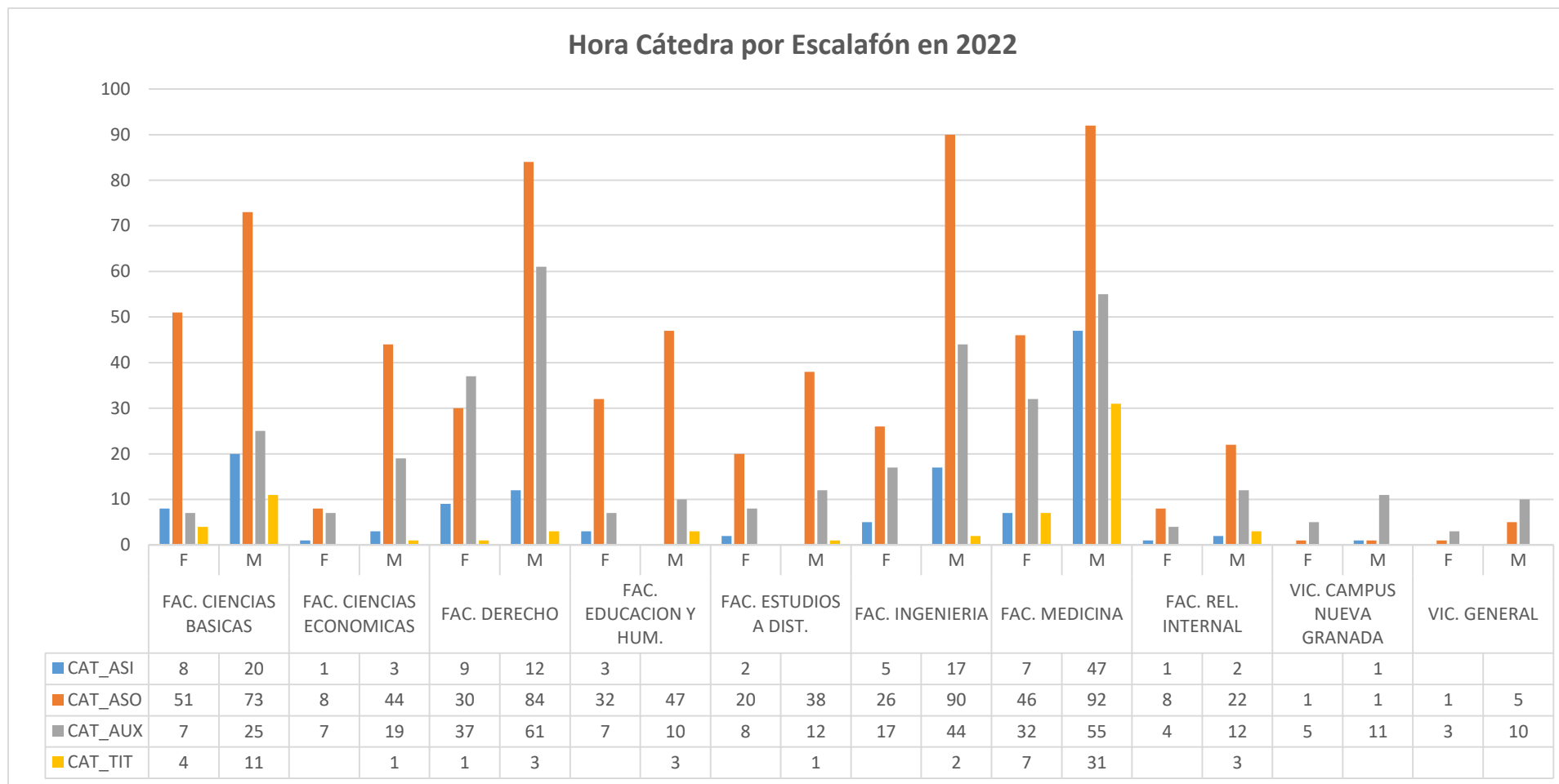
Hora Cátedra por nivel estudio en 2022



Fuente División de Gestión del Talento Humano, Vicerrectoría Administrativa.



Hora Cátedra por Escalafón en 2022

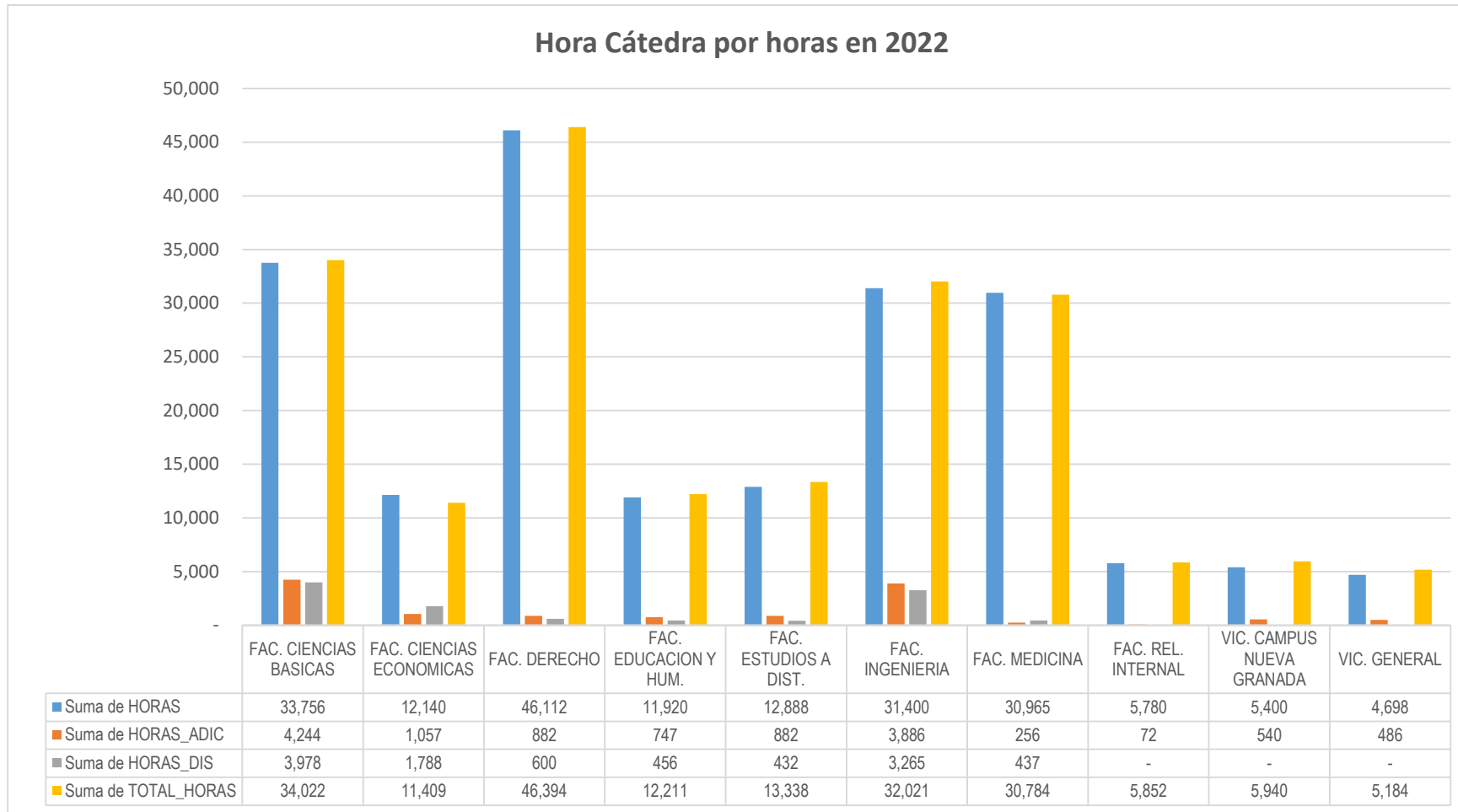


Fuente División de Gestión del Talento Humano, Vicerrectoría Administrativa.

CAT_ASI. Categoría Asistente.
CAT_ASO. Categoría Asociado.
CAT_AUX. Categoría Auxiliar.
CAT_TIT. Categoría Titular.

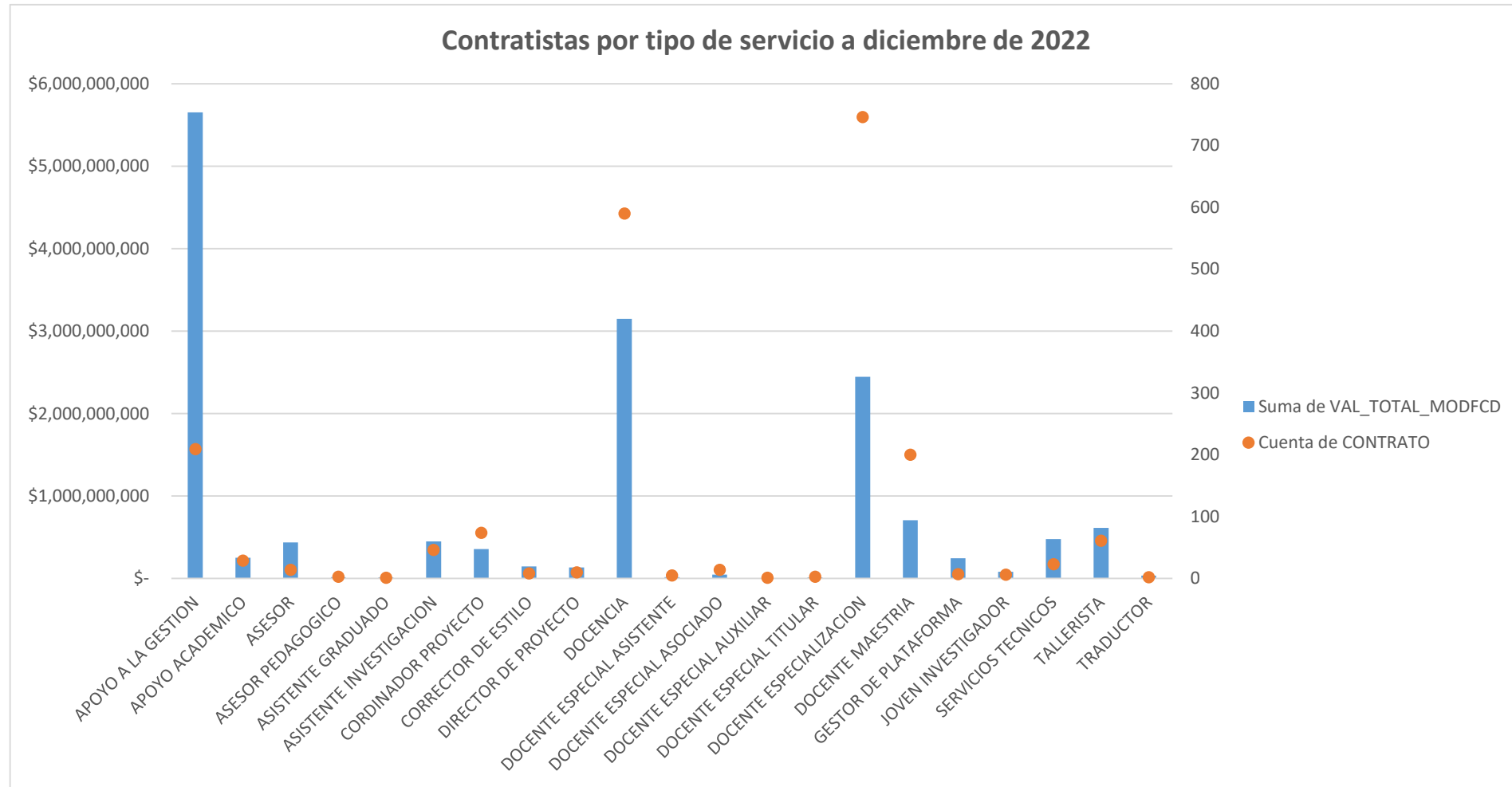


Hora Cátedra por horas en 2022

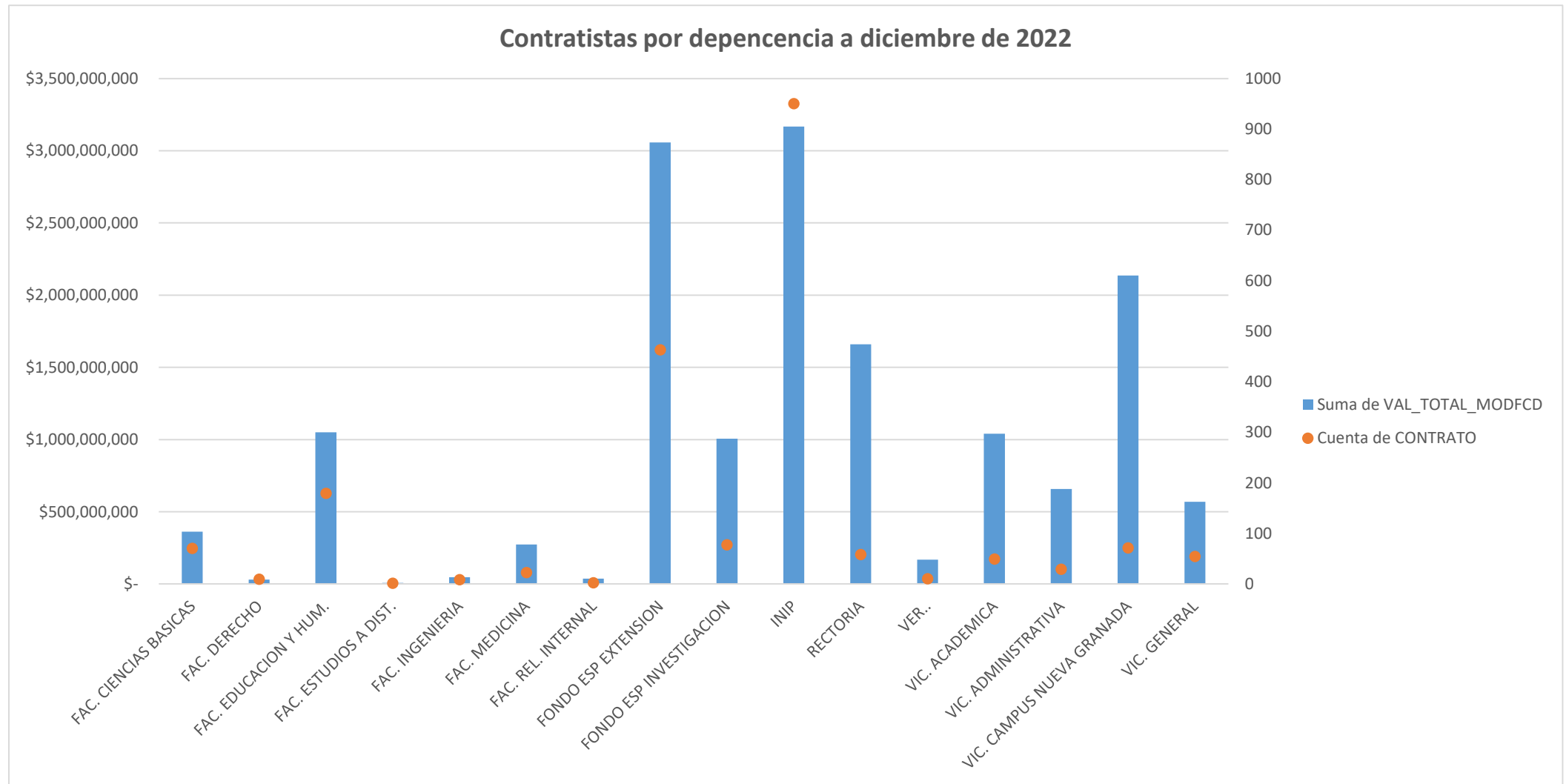


Fuente División de Gestión del Talento Humano, Vicerrectoría Administrativa.

Suma de HORAS_ADIC. Suma de horas adicionadas.



Fuente División de Gestión del Talento Humano, Vicerrectoría Administrativa.



Fuente División de Gestión del Talento Humano, Vicerrectoría Administrativa.

INIP. Instituto de Posgrados.



UNIVERSIDAD MILITAR
NUEVA GRANADA

Boletín Estadístico de febrero de 2023

¡Cuarenta años unidos por la excelencia!

Brigadier General (RA) Luis Fernando Puentes Torres, Ph. D.
Rector

Brigadier General (RA) Alfonso Vaca Torres
Vicerrector General

Mayor General (RA) José Mauricio Mancera Castaño
Vicerrector Administrativo

Coronel (RA) Gustavo Becerra Pacheco
Vicerrector Campus Nueva Granada

Doctora Martha Lucía Oviedo Franco, Ph. D.
Vicerrectora Académica

Doctora Clara Lucía Guzmán Aguilera, Ph. D.
Vicerrectora de Investigaciones

Mayor (RA) Manuel Alejandro López Rozo
Oficina Asesora de Planeación Estratégica

Estructuración y aportes:

Comité Técnico Estadístico de la Universidad Militar Nueva Granada.

Documento de propiedad intelectual de la Universidad Militar Nueva Granada, apoyado en la Resolución 1063 de 2021 y protegido por los derechos de propiedad intelectual. Su reproducción parcial o total debe ser autorizada por la Universidad.

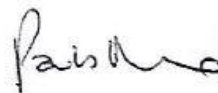
Marzo de 2023



Presidente del Comité Técnico Estadístico
Mayor General (RA) **JOSÉ MAURICIO MANCERA CASTAÑO**
Vicerrector Administrativo



Secretario técnico
Mayor (RA) **MANUEL ALEJANDRO LÓPEZ ROZO**
Jefe Oficina Asesora de Planeación Estratégica



Líder Sección Gestión Estadística
PAULA BARRERO PÁEZ
Oficina Asesora de Planeación Estratégica

Introducción

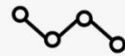
El siguiente documento de información cuantitativa, correspondiente a los resultados y a las estadísticas de febrero de 2023 de algunas dependencias de la Universidad Militar Nueva Granada (UMNG) según las temáticas delimitadas en la Resolución 1063 de 2021, siguiendo los lineamientos de las hojas de ruta institucional, el Plan Rectoral 2019-2023, "Compromiso granadino con la excelencia" y el Plan de Desarrollo Institucional 2020-2030, "Equidad sostenible con la excelencia"; en ese sentido, se pone a disposición de nuestros grupos de interés y de la comunidad en general, con el fin de que se constituya en un insumo para los procesos de planificación, la toma de decisiones y una fuente de consulta sobre el desempeño institucional.

La presente edición fue coordinada por Gestión Estadística de la Oficina Asesora de Planeación Estratégica, en sintonía con el Comité Técnico Estadístico de la Universidad Militar Nueva Granada, quienes agradecen el aporte de las vicerrectorías y las oficinas académico-administrativas para cada uno de los procesos por el suministro de información y de cifras que generan valor para la obtención de esta publicación.

Contenido


#	TEMÁTICAS
1	Estadísticas de la Vicerrectoría Académica, Procesos académicos y calidad académica.
2	Estadísticas de la Vicerrectoría de Investigaciones, Proyectos de innovación.
3	Estadísticas de la Vicerrectoría Campus Nueva Granada, Medio Universitario, Bienestar, Extensión, Proyección Social y Centro de Egresados.
4	Estadísticas de la Vicerrectoría Administrativa, Desarrollo organizacional.

**Resolución No.
1063 de 13 de
diciembre de 2021**



Por la cual se crea el Comité
Técnico Estadístico de la
Universidad Militar Nueva Granada

Están cordialmente invitados a observar el acto administrativo que crea el Comité Técnico Estadístico de la Universidad Militar Nueva Granada.



1. Estadísticas de la Vicerrectoría Académica, Procesos académicos y calidad académica.



A. GESTIÓN DE PROCESOS ACADÉMICOS

1. Total programas académicos por sede y nivel de formación 2022 - 2023

En la tabla 1, se relacionan las estadísticas de programas académicos vigentes por sede, modalidad y nivel de formación.

Tabla 1. Consolidado Oferta Académica Universidad Militar Nueva Granada

Nivel de formación	2022 - 2023				
	Sede Bogotá	Sede Campus Nueva Granada	Modalidad Distancia	Otras ciudades	Total
Tecnología	1	4	0	0	5
Pregrado	12	13	7	0	32
Especialización universitaria	20	5	1	2	28
Especialización médico-quirúrgica	49	0	0	0	49
Maestría	9	4	0	0	13
Doctorado	1	2	0	0	3
Total	92	28	8	2	130

Fuente: Sección de Autoevaluación y Acreditación de Programas, Vicerrectoría Académica. Fecha de corte de información: 31-enero-2023



2. Programas Académicos Nuevos

2.1 Programas Académicos Nuevos Aprobados por el Ministerio de Educación Nacional

Dentro de la ampliación de la oferta académica, se desarrollan nuevas propuestas de programas en diferentes áreas del conocimiento, niveles de formación y modalidades, que son producto del análisis de pertinencia, factibilidad y del fortalecimiento académico y científico de las unidades académicas.

Tabla 2. Programas nuevos de pregrado con resolución de registro calificado aprobado.

No.	PROGRAMA ACADÉMICO	REGISTRO CALIFICADO	FACULTAD	TOTAL PROGRAMAS ACADÉMICOS NUEVOS APROBADOS
1	Tecnología en Investigación Judicial y Criminalística	No. 0627 de 30 de Enero de 2023	Derecho (Campus NG)	1

2.2 Programas Académicos Nuevos solicitados al Ministerio de Educación Nacional

Tabla 3. Programas nuevos presentados para registro calificado.

No.	PROGRAMAS NUEVOS EN FASE DE CONSTRUCCIÓN DE CONDICIONES DE CALIDAD	NIVEL DE FORMACIÓN	ESTADO DEL REGISTRO CALIFICADO	TOTAL PROGRAMAS ACADÉMICOS NUEVOS SOLICITADOS
1	Matemáticas Aplicadas y Computacionales	Profesional	Presentada ante el MEN (En estado de Generación y Proyección de Resolución)	2
2	Seguridad y Gestión de Riesgos	Maestría		

Fuente: Sección de Autoevaluación y Acreditación de Programas, Vicerrectoría Académica. Fecha de corte de información: 31-enero-2023



3. Renovación de Registro Calificado

Dentro de los procesos de gestión académica y de aseguramiento de la calidad, se encuentran las solicitudes de renovación de registro calificado, comocertificación habilitante en Colombia, para la admisión, matrícula, desarrollo, formación y titulación en programas de niveles de pregrado y posgrado, por tanto, el proceso de autoevaluación con fines de renovación de registro calificado, es un ejercicio que vienen desarrollando las unidades académicas dentro de su gestión académico administrativa, para el período de análisis se presentaron las solicitudes relacionadas en la tabla 4.

Tabla 4. Estado de procesos de renovación de registro calificado (enero 2022 – enero 2023)

FACULTAD	No.	PROGRAMA ACADÉMICO	RESOLUCIÓN REGISTRO CALIFICADO	ESTADO DEL REGISTRO CALIFICADO
ESTUDIOS A DISTANCIA	1	Ingeniería Industrial (Virtual)	No. 1078 del 1º de Febrero de 2022.	Registro Calificado Renovado.
	2	Ingeniería Informática (Distancia)	No. 18672 - 17 Noviembre del 2015	En radicación.
RELACIONES INTERNACIONALES ESTRATEGIA Y SEGURIDAD	3	Maestría en Relaciones y Negocios Internacionales	No. 2107 de 25 de Febrero de 2022	Registro Calificado Renovado.
CIENCIAS ECONÓMICAS	4	Maestría en Gestión de Organizaciones	No. 15524 de 04 de Agosto de 2022	Registro Calificado Renovado.

Continua



Continua

FACULTAD	No.	PROGRAMA ACADÉMICO	RESOLUCIÓN REGISTRO CALIFICADO	ESTADO DEL REGISTRO CALIFICADO
DERECHO	5	Especialización en Derechos Humanos y Sistemas de Protección	No. 24703 de 28 de Diciembre de 2022	Registro Calificado Renovado.
	6	Especialización en Derecho Administrativo	No. 9134 - 11 Junio del 2014	En estado de generación y proyección de resolución.
	7	Maestría en Derecho Administrativo	No.14306 - 7 Septiembre del 2015	En estado de generación y proyección de resolución.
	8	Maestría en Derecho Procesal Penal	No. 14305 - 7 Septiembre del 2015	En estado de Completitud.
INGENIERÍA-BOGOTÁ	9	Especialización en Geomática	No.2106 de 25 de Febrero de 2022	Registro Calificado Renovado.
INGENIERÍA-CAMPUS NUEVA GRANADA	10	Ingeniería Ambiental	No. 23352 de 12 de Diciembre de 2022	Registro Calificado Renovado.
	11	Ingeniería Biomédica	No. 9856 de 18 de Mayo de 2016	En estado de radicación.
CIENCIAS BÁSICAS Y APLICADAS	12	Doctorado en Ciencias Aplicadas	No. 6248 de 06 de Abril de 2016	En estado de radicación.
	13	Maestría en Biología Aplicada	No. 1059 de 03 de Febrero de 2023	Registro Calificado Renovado.
EDUCACIÓN Y HUMANIDADES	14	Especialización en Docencia Universitaria	No.24403 de 30 de Diciembre de 2016	En evaluación por parte del MEN.
	15	Maestría en Educación	No. 560 del 23 de Enero de 2017	En evaluación por parte del MEN.
MEDICINA	16	Especialización en Otorrinolaringología	No. 466 de 16 de Enero de 2014	En Completitud.
	17	Especialización en Medicina Crítica y Cuidado Intensivo	No. 457 de 16 de Enero de 2014	En Completitud.
	18	Especialización en Pediatría	No. 470 de 16 de Enero de 2014	En Completitud.



Continua

FACULTAD	No.	PROGRAMA ACADÉMICO	RESOLUCIÓN REGISTRO CALIFICADO	ESTADO DEL REGISTRO CALIFICADO
MEDICINA	19	Especialización en Medicina Física y Rehabilitación	No.16193 de 15-Noviembre-2014	En resolución
	20	Especialización en Cirugía de Mano y Miembro Superior	No. 108 de 03-Enero-2014	En Completitud.
	21	Especialización en cirugía reconstructiva y del reemplazo articular de cadera y rodilla	No. 106 de 03-Enero-2014	En Completitud.
	22	Especialización en Gastroenterología	No. 15490 de 04 de Agosto de 2022	Registro Calificado Renovado.
	23	Especialización en laringología y vía aérea superior	No. 112 de 03-Enero-2014	En Completitud.
	24	Especialización en Urología	No. 15496 de 04 de Agosto de 2022	Registro Calificado Renovado.
	25	Especialización en neonatología	No. 60 de 03-Enero-2014	En completitud
	26	Especialización en hematología y oncología clínica	No. 79 de 03-Enero-2014	En completitud
	27	Especialización en endocrinología	No. 24434 del 26 de Diciembre de 2022	Registro Calificado Renovado.
	28	Especialización en Reumatología	No. 835 de 22-Enero-2014	En Completitud.
	29	Especialización en Cardiología	No. 847 de 22-Enero-2014	En Completitud.
	30	Especialización en Neurología Pediátrica	No. 954 de 24-Enero-2014	En Completitud.
31	Especialización en Otorología	No. 846 de 22-Enero-2014	En Completitud.	



Continua

FACULTAD	No.	PROGRAMA ACADÉMICO	RESOLUCIÓN REGISTRO CALIFICADO	ESTADO DEL REGISTRO CALIFICADO
MEDICINA	32	Especialización en Cirugía Cardiovascular (*)	No. 14578 de 16-Oct-2013	En evaluación por parte del MEN
	33	Especialización en Anestesiología	No. 2114 de 19 de Febrero de 2014	En Completitud.
	34	Especialización en cirugía de columna (*)	No. 14547 de 16-Oct-2013	En evaluación por parte del MEN
	35	Especialización en cirugía pediátrica (*)	No. 14554 de 16 de Octubre de 2013	En evaluación por parte del MEN
	36	Especialización en cirugía vascular y angiología (*)	No. 14557 de 16 de Octubre de 2013	En evaluación por parte del MEN
	37	Especialización en Coloproctología (*)	No.14549 de 16 de octubre de 2013	En evaluación por parte del MEN
	38	Especialización en Dermatología (*)	No. 14556 de 16 de Octubre de 2013	En evaluación por parte del MEN
	39	Especialización en Nefrología (*)	No.14582 de 16 de Octubre de 2013	En evaluación por parte del MEN
	40	Especialización en Neurocirugía (*)	No. 14546 de 16-October-2013	En evaluación por parte del MEN
	41	Especialización en Oftalmología (*)	No. 14555 de 16-October-2013	En evaluación por parte del MEN
	42	Especialización en Patología (*)	No. 14581 de 16-October-2013	En evaluación por parte del MEN
	43	Especialización en Cirugía Oral y Maxilofacial (*)	No. 14550 de 16-October-2013	En evaluación por parte del MEN
	44	Especialización en cirugía plástica ocular (*)	No. 8071 de 30-Mayo-2014	En evaluación por parte del MEN



Continúa

FACULTAD	No.	PROGRAMA ACADÉMICO	RESOLUCIÓN REGISTRO CALIFICADO	ESTADO DEL REGISTRO CALIFICADO
MEDICINA	45	Especialización en cirugía Plástica, Reconstructiva y Estética (*)	No. 5523 de 14-Abril-2014	En evaluación por parte del MEN
	46	Especialización en neurología pediátrica para especialistas en pediatría (*)	No. 5519 de 14-Abril-2014	En evaluación por parte del MEN
	47	Cirugía General (*)	No. 16233 de 15 de Noviembre de 2013	En evaluación por parte del MEN
	48	Especialización en Ginecología y Obstetricia (*)	No. 16229 de 15 de Noviembre de 2013	En evaluación por parte del MEN
	49	Especialización en Medicina Física y Rehabilitación (*)	No. 16193 de 15 de Noviembre de 2013	En evaluación por parte del MEN
	50	Especialización en Neumología (*)	No. 16237 de 15 de Noviembre de 2013	En evaluación por parte del MEN
	51	Especialización en Neurología (*)	No. 16184 de 15 de Noviembre de 2013	En evaluación por parte del MEN
	52	Especialización en Ortopedia y Traumatología (*)	No. 16186 de 15 de Noviembre de 2013	En evaluación por parte del MEN
	53	Especialización en Psiquiatría (*)	No. 16192 de 15 de Noviembre de 2013	En evaluación por parte del MEN
	54	Especialización en Cirugía de Cabeza y Cuello (*)	No. 2156 de 05 de Febrero de 2016	En evaluación por parte del MEN
	55	Especialización en Dermatología Oncológica (*)	No. 14309 de 07 de Septiembre de 2015	En evaluación por parte del MEN

Fuente: Sección de Autoevaluación y Acreditación de Programas, Vicerrectoría Académica. Fecha de corte de información: 31-enero-2023

Tabla 5. Resumen de los procesos de Renovación de Registro Calificado (2022-2023)

PROCESO - ESTADO	TOTAL DE PROCESOS
Registros Calificados Aprobados con Resolución	10
En Completitud (Revisión por parte del MEN) – Plataforma Anterior	13
En evaluación por parte del MEN (Plataforma Nueva)	28
En generación y proyección de resolución	2
En radicación	2
Total Procesos de Renovación de Registro Calificado Radicados ante el MEN	55

Fuente: Sección de Autoevaluación y Acreditación de Programas, Vicerrectoría Académica. Fecha de corte de información: 23-febrero-2023

4. Acreditación en alta calidad y renovación de la acreditación de programas 2022

La gestión de programas académicos para la acreditación en alta calidad es un proceso que incluye escenarios de autoevaluación, autorregulación y mejora continua, a través de los cuales se identifican oportunidades de mejora, amenazas, fortalezas y debilidades que con un tratamiento conjunto, aseguran la consolidación de la calidad de las unidades académicas. Actualmente, estamos en una fase de transición de los Lineamientos para la acreditación de alta calidad de programas académicos, expedidos por el Consejo Nacional de Acreditación y preparamos un ajuste al proceso de autoevaluación y a la metodología de desarrollarlo al interior de los programas académicos, a continuación, se presentan los procesos desarrollados en la ventana de análisis:



Tabla 6. Estado de procesos acreditación de alta calidad programas académicos (2022-2023)

FACULTAD	No.	PROGRAMA ACADÉMICO	RESOLUCIÓN ACREDITACIÓN ALTA CALIDAD	ESTADO EN CONSEJO NACIONAL DE ACREDITACIÓN (CNA)
CIENCIAS ECONÓMICAS	1	Administración de Empresas	No.11558 de 17 Julio de 2018 (4 años)	En completitud de la autoevaluación
	2	Economía	No. 4447 del 8 de Mayo del 2019	En radicación
	3	Contaduría Pública	No.1447 de 03 de Febrero de 2017 (4.5 años)	Con concepto del CNA (En estado de resolución)
	4	Tecnología en Contabilidad y Tributaria	Sin resolución (Por primera vez)	Con concepto del CNA (En estado de resolución)
INGENIERÍA	5	Ingeniería Civil	No.4261 de 7 de Marzo de 2016 (6 años)	Con concepto del CNA (En estado de resolución)
	6	Ingeniería Industrial	No.11595 de 17-Jul- 2018 (4 años)	En completitud
	7	Ingeniería en Mecatrónica	No. 7970 de 06 de Mayo de 2022 (6 años)	Acreditación Aprobada
	8	Ingeniería en Telecomunicaciones	No. 3090 del 12 de Abril de 2019	En completitud de la autoevaluación

Continua



Continua

FACULTAD	No.	PROGRAMA ACADÉMICO	RESOLUCIÓN ACREDITACIÓN ALTA CALIDAD	ESTADO EN CONSEJO NACIONAL DE ACREDITACIÓN (CNA)
INGENIERÍA	9	Ingeniería en Multimedia	No. 9724 de 11 de Septiembre de 2019	En radicación
CIENCIAS BÁSICAS Y APLICADAS	10	Maestría en Biología Aplicada	No. 1059 de 03 de febrero de 2023 (6 años)	Acreditación Aprobada por 6 años
MEDICINA	11	Medicina	No. 21086 de 24-Dec-2015 (6 años)	Con concepto del CNA (En estado de resolución)
	12	Especialización en Oftalmología	Sin resolución (Por primera vez)	En evaluación por parte del CNA
	13	Especialización en Coloproctología	Sin resolución (Por primera vez)	En evaluación por parte del CNA
	14	Especialización en Patología	Sin resolución (Por primera vez)	En evaluación por parte del CNA
RELACIONES INTERNACIONALES, ESTRATEGIA Y SEGURIDAD	15	Relaciones Internacionales y Estudios Políticos	No. 7583 de 24 Julio de 2019	En radicación
DERECHO	16	Derecho (Campus Nueva Granada)	Por primera vez.	En proceso de autoevaluación

Fuente: Sección de Autoevaluación y Acreditación de Programas, Vicerrectoría Académica. Fecha de corte de información: 31-enero-2023

En el mismo orden, para los programas académicos relacionados en la tabla 5, se desarrollaron los informes de comentarios del Señor Rector, de acuerdo al informe de evaluación externa recibido, a continuación, se detallan los informes generados y radicados ante el Consejo Nacional de Acreditación:

- a. Maestría en Biología Aplicada
- b. Especialización en Patología
- c. Especialización en Coloproctología
- d. Especialización en Oftalmología
- e. Pregrado en Ingeniería Civil
- f. Tecnología en Contabilidad y Tributaria

B. GESTIÓN DEL ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD

5. Socialización y Sensibilización del Modelo de Autoevaluación de Programas Académicos UMNG

En el mes de julio de 2021, se presentó ante el Consejo Académico el nuevo Modelo de Autoevaluación de Programas, teniendo en cuenta las disposiciones contempladas en la nueva reglamentación expedida por el Ministerio de Educación Nacional, mediante el Decreto 1330 de 2019, la resolución N°021795 del 19 de noviembre de 2020, así mismo se realizó la socialización y sensibilización del nuevo proceso con cada Facultad, a través de reuniones virtuales mediante plataforma Google Meet durante 2021 y entre 2022 y 2023 se han realizado nuevas capacitaciones a las unidades académicas de manera presencial:



Tabla 7. Jornadas de socialización del Modelo de Autoevaluación de Programas Académicos UMNG 2023

No.	FACULTAD	FECHA
1	Ingeniería (Sede Bogotá)	1 Febrero de 2023
2	Estudios a Distancia	14 Febrero de 2023
3	Relaciones Internacionales, Estrategia y Seguridad (Sede Bogotá)	31 de Enero de 2023
4	Ingeniería Sede Campus Nueva Granada	14 Febrero de 2023
5	Educación y Humanidades	21 Febrero de 2023
6	Ciencias Básicas	14 Febrero de 2023
7	Medicina	3 Febrero de 2023
8	Ciencias Económicas – Sede Bogotá	31 de Enero de 2023
9	Ciencias Económicas – Sede Campus Nueva Granada	7 Febrero de 2023
10	Derecho (Bogotá)	Reagendar***
11	Derecho (Campus Nueva Granada)	7 Febrero de 2023
12	Relaciones Internacionales, Estrategia y Seguridad (Sede Campus Nueva Granada)	7 Febrero de 2023

Fuente: Sección de Autoevaluación y Acreditación de Programas, Vicerrectoría Académica. Fecha de corte de información: 22-febrero-2023



6. Diseño e Implementación de Nuevos Instrumentos de Apreciación (Acuerdo 02 de 2020 -CNA)

Diseño e implementación de los instrumentos de apreciación para autoevaluación de programas académicos conforme a los lineamientos del Acuerdo 02 de 2020, a continuación, se relacionan los procesos de autoevaluación iniciados en esta vigencia:

Tabla 8. Procesos de autoevaluación bajo el SIAP, (2021, 2022 y en proceso 2023) con nuevos lineamientos (Acuerdo 02 de 2020)

No.	PROGRAMA ACADÉMICO
1	Tecnología en Gestión y Producción Hortícola
2	Especialización en Alta Gerencia de Seguridad y Defensa
3	Especialización en Administración de la Seguridad (Bogotá y CALI)
4	Administración de Riesgos, Seguridad y Salud en el Trabajo - (Bogotá y CNG)
5	Contaduría Pública (FAEDIS)
6	Relaciones Internacionales y Estudios Políticos (FAEDIS)
7	Administración de Riesgos, Seguridad y Salud en el Trabajo (FAEDIS)
8	Administración de Empresas (FAEDIS)
9	Ingeniería Civil (FAEDIS)
10	Especialización en Alta Gerencia (FAEDIS)

SIAP. Sistema de Aseguramiento de la Calidad de la Educación para los Programas Académicos.

Continua



No.	PROGRAMA ACADÉMICO
11	Biología Aplicada - CNG
12	Relaciones Internacionales y Estudios Políticos - (Bogotá y CNG)
13	Tecnología en Electrónica y Comunicaciones
14	Economía (Bogotá y CNG)
15	Ingeniería en Multimedia
16	Doctorado en Ciencias Aplicadas
17	Ingeniería en Telecomunicaciones
18	Especialización en Cirugía de Cabeza y Cuello
19	Especialización en Alta Gerencia (Presencial; Bogotá y CNG)
20	Especialización en Finanzas y Administración Pública (Presencial; Bogotá y CNG)
21	Tecnología en Atención Pre Hospitalaria
22	Especialización en Medicina del Dolor y Cuidados Paliativos
23	Especialización en Ginecología Oncológica
24	Especialización en Ortopedia Oncológica
25	Especialización en Medicina Física y Rehabilitación
26	Especialización en Control Interno
27	Especialización en Revisoría Fiscal y Auditoría Internacional
28	Especialización en Comercio Internacional
29	Especialización en Mercadeo de Servicios
30	Especialización en Desarrollo Administrativo
31	Especialización en Cirugía Oncológica
32	Especialización en Oncología Radioterápica
33	Especialización en Urología Oncológica

Continúa



No.	PROGRAMA ACADÉMICO
34	Especialización en Dermatología
35	Especialización en Cirugía de Pie y Tobillo
36	Especialización en Hemato-Oncología Pediátrica
37	Especialización en Rehabilitación Oncológica
38	Especialización en Neurocirugía
39	Contaduría Pública Calle 100 y Campus
40	Tecnología en Contabilidad y Tributaria
41	Maestría en Gestión de Organizaciones
42	Doctorado en Bioética

Fuente: Sección de Autoevaluación y Acreditación de Programas, Vicerrectoría Académica. Fecha de corte de información: 31-enero-2023

- Se han diseñado e implementado guías para grupos focales de egresados y sector externo, como nuevos grupos de apreciación en el modelo de Autoevaluación.

7. Preparación y Desarrollo de Visitas de Pares Académicos

PROGRAMA ACADÉMICO	PROCESO	FECHAS DE VISITA
Maestría en Gestión de Organizaciones (**)	Renovación Registro Calificado	05 y 06 de Mayo de 2022
Tecnología en Contabilidad y Tributaria	Acreditación en Alta Calidad	24 a 26 de Marzo de 2022
Pregrado en Ingeniería Ambiental (**)	Renovación Registro Calificado	23 y 24 de Junio de 2022

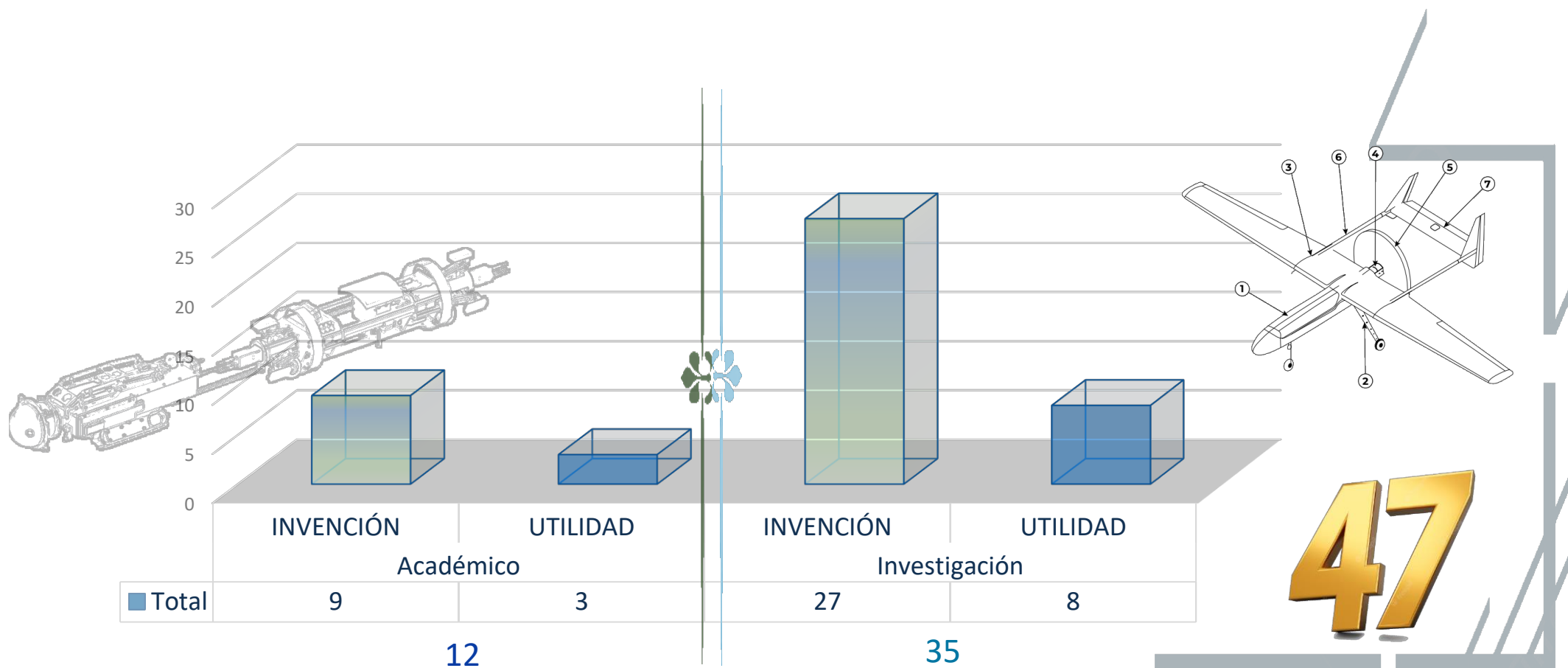
(**) De las visitas recibidas ya se obtuvo la resolución de renovación de registro calificado por el término de 7 años.



2. Estadísticas de la Vicerrectoría de Investigaciones, Proyectos de innovación.



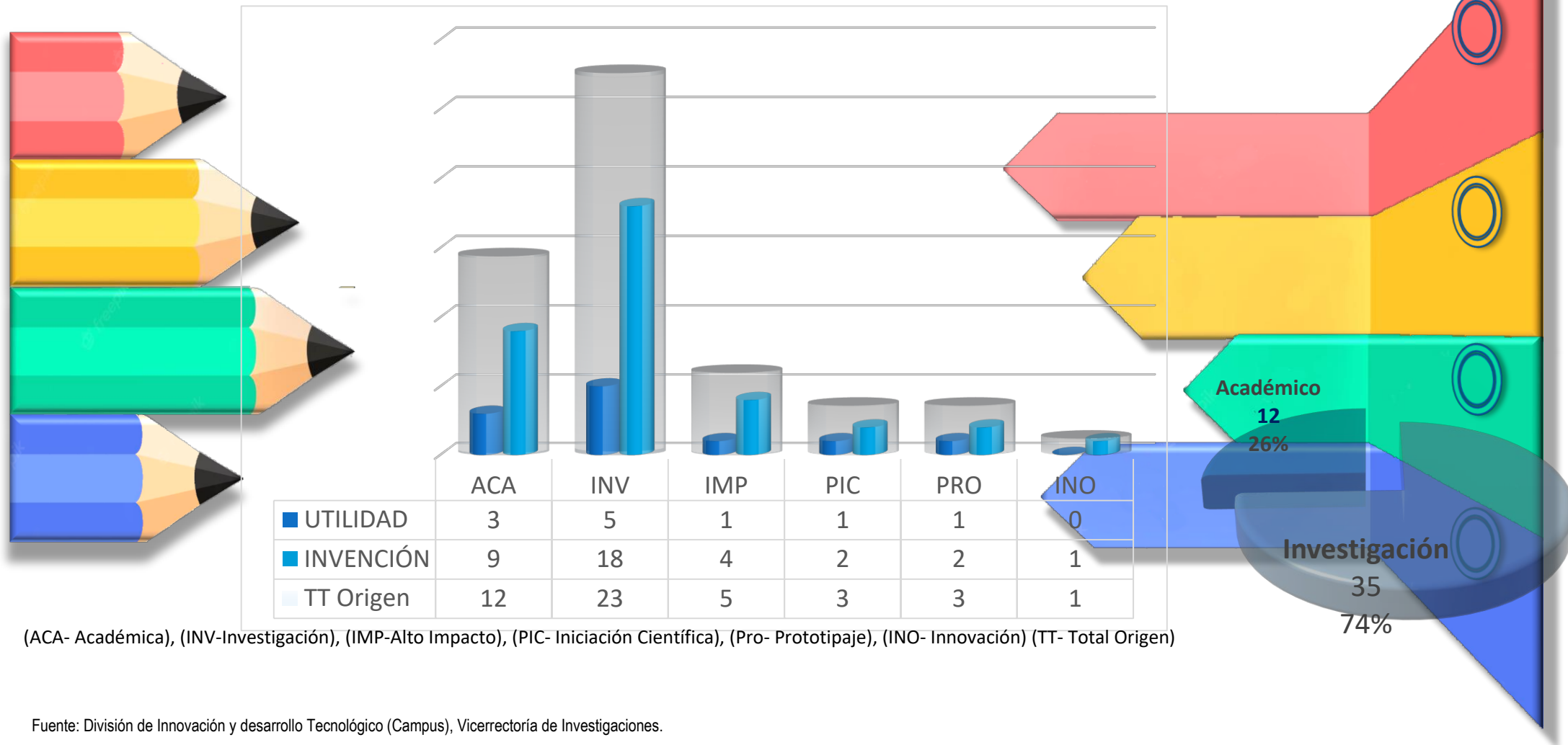
Acumulado por origen de patentes a 2022



Fuente: División de Innovación y desarrollo Tecnológico (Campus), Vicerrectoría de Investigaciones.

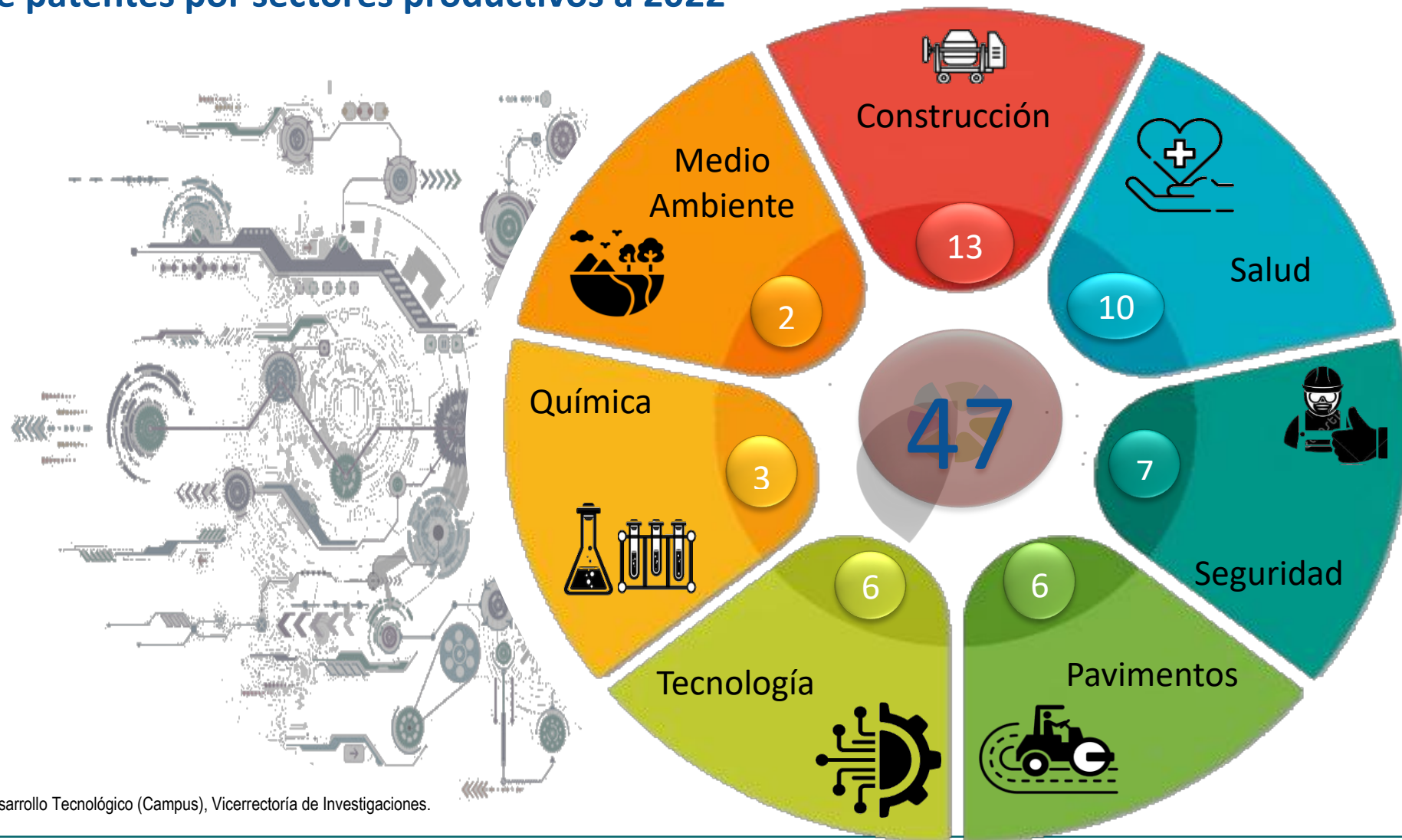


Patentes originadas de proyectos de investigación e innovación a 2022



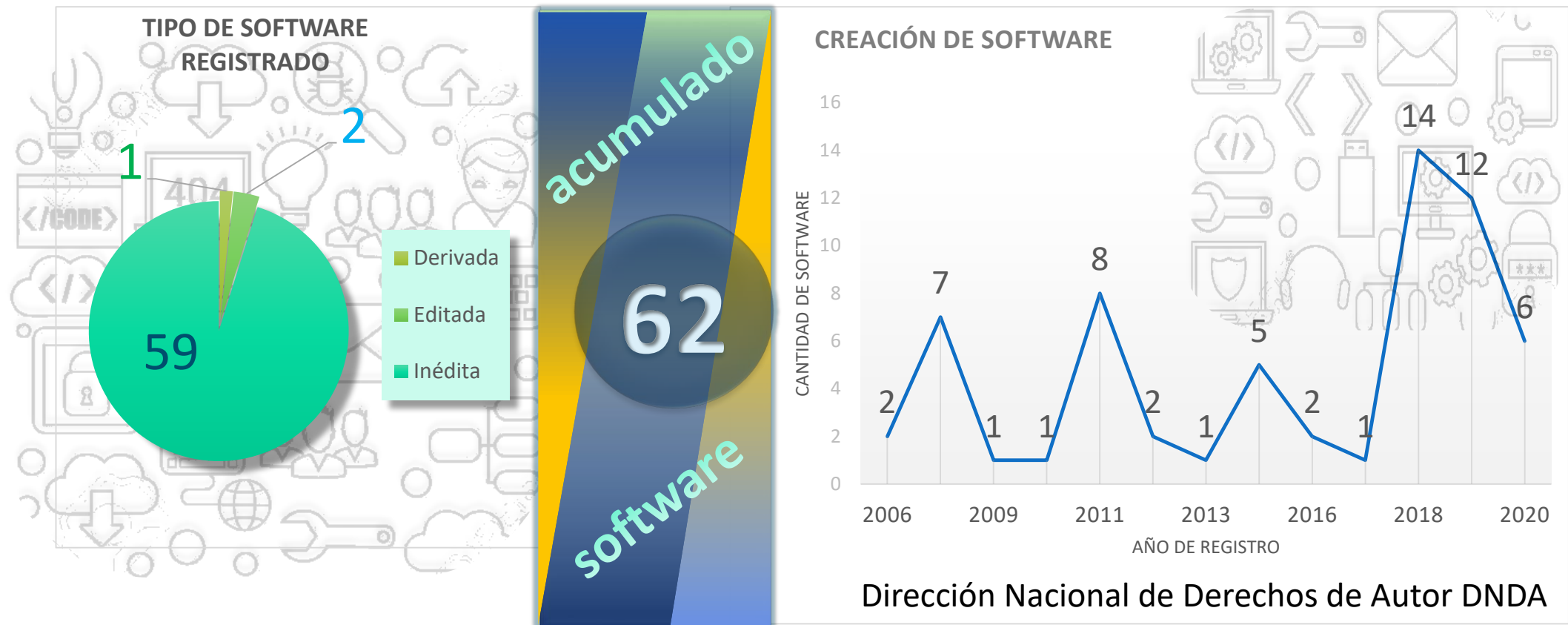
Fuente: División de Innovación y desarrollo Tecnológico (Campus), Vicerrectoría de Investigaciones.

Acumulado de patentes por sectores productivos a 2022



Fuente: División de Innovación y desarrollo Tecnológico (Campus), Vicerrectoría de Investigaciones.

Software gestionado a través de División de Innovación y desarrollo tecnológico a 2022



Fuente: División de Innovación y desarrollo Tecnológico (Campus), Vicerrectoría de Investigaciones.

Marcas UMNG 2022

UNIMILITAR



1
Marca
Nominativa
(Texto)

5
Lema Comercial

32
Marca Mixta
(Imagen, Texto)



UNIVERSIDAD MILITAR
NUEVA GRANADA



Bienvenidos al
CENTRO DE EGRESADOS
UMNG

Superintendencia de Industria y Comercio (SIC)



PANTONE 485C C:0 M:100 Y:100 K:0 R:237 G:29 B:35	PANTONE 484C C:0 M:100 Y:100 K:0 R:188 G:11 B:16
PANTONE 1817C C:0 M:100 Y:100 K:70 R:103 G:0 B:0	
PANTONE 2766C C:100 M:82 Y:2 K:50 R:0 G:39 B:84	PANTONE 296C C:100 M:82 Y:2 K:53 R:0 G:0 B:49
PANTONE 124C C:0 M:84 Y:94 K:0 R:255 G:198 B:37	PANTONE 138C C:0 M:44 Y:94 K:0 R:80 G:159 B:42
PANTONE 369C C:84 M:24 Y:100 K:7 R:105 G:148 B:62	PANTONE 349C C:50 M:38 Y:100 K:33 R:4 G:55 B:40
PANTONE Process Black C 60% C:0 M:10 Y:0 K:60 R:190 G:190 B:190	
PANTONE Process Black C 30% C:0 M:10 Y:0 K:30 R:220 G:220 B:220	
PANTONE Process Black C 100% C:0 M:10 Y:0 K:100 R:0 G:0 B:0	

Validez de 10 Años

Gestión Actividades CATI - 2022

Gestión Actividades CATI - 2022



Participación en premios al inventor colombiano 2022

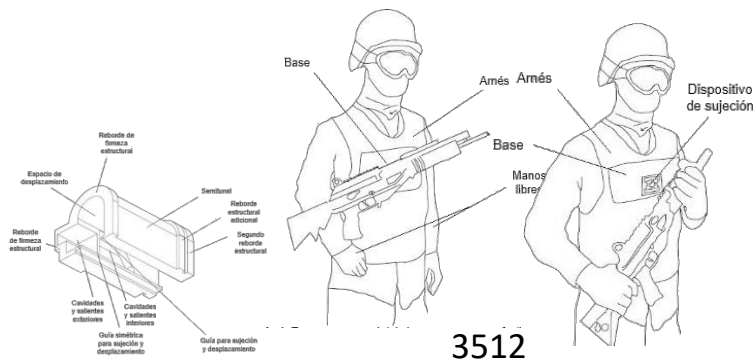
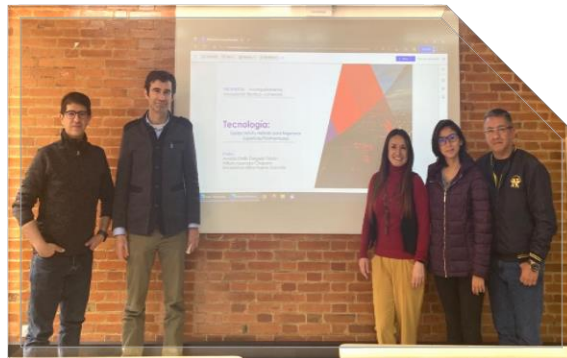
Fuente: División de Innovación y desarrollo Tecnológico (Campus), Vicerrectoría de Investigaciones.



Centro de Apoyo a la Tecnología y la Innovación (CATI)

Acompañamiento técnico – comercial, proyectos de Innovación en 2022

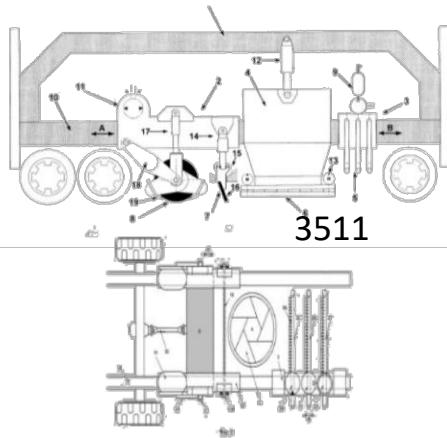
La entrega de resultados de Connect Bogotá al acompañamiento a las 4, tecnologías desarrollaron en convocatoria de ideas innovadoras



3512



3513



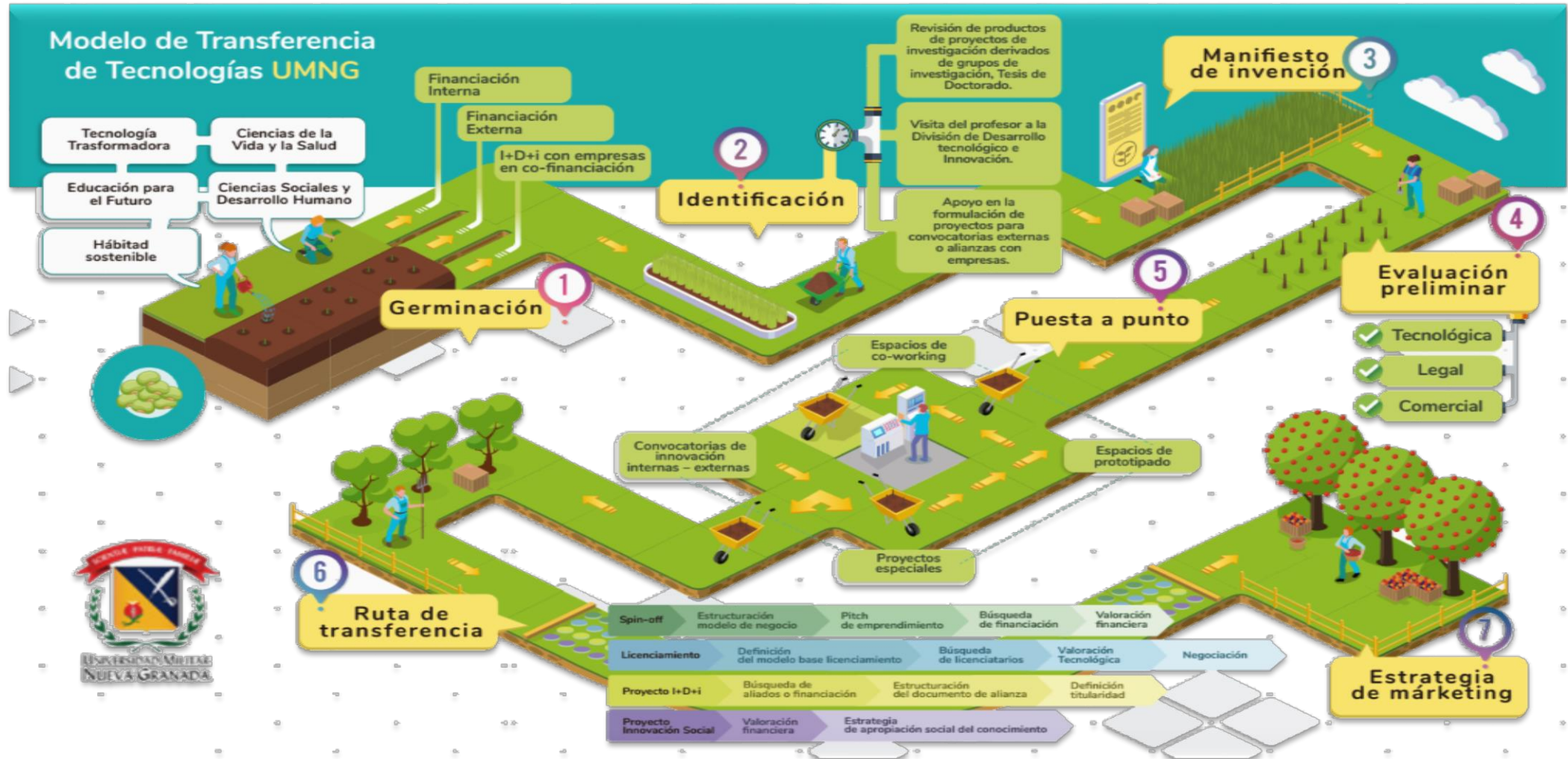
3511

Nº	Código	Título	Innovador
1	INO-DER-3510	Buscador de líneas jurisprudenciales en sentencias de la Corte Interamericana de Derechos Humanos -- IAJ	<u>Jesus Eduardo Sanabria</u>
2	INO-ING-3511	Equipo móvil y método para regenerar superficies pavimentadas.	Emilio Delgado
3	INO-ING-3512	Diseño detallado y construcción de prototipos de sistemas de elementos que faciliten el porte y activación ágil de armas	<u>Anny Astrid Espitia Cubillos</u>
4	INO-ING-3513	Diseño y fabricación de prototipo de arbol fractal para generacion de energia fotovoltaica	<u>Luis Eduardo Llano Sánchez</u>



Fuente: División de Innovación y desarrollo Tecnológico (Campus), Vicerrectoría de Investigaciones.

Modelo de transferencia de Tecnología UMNG

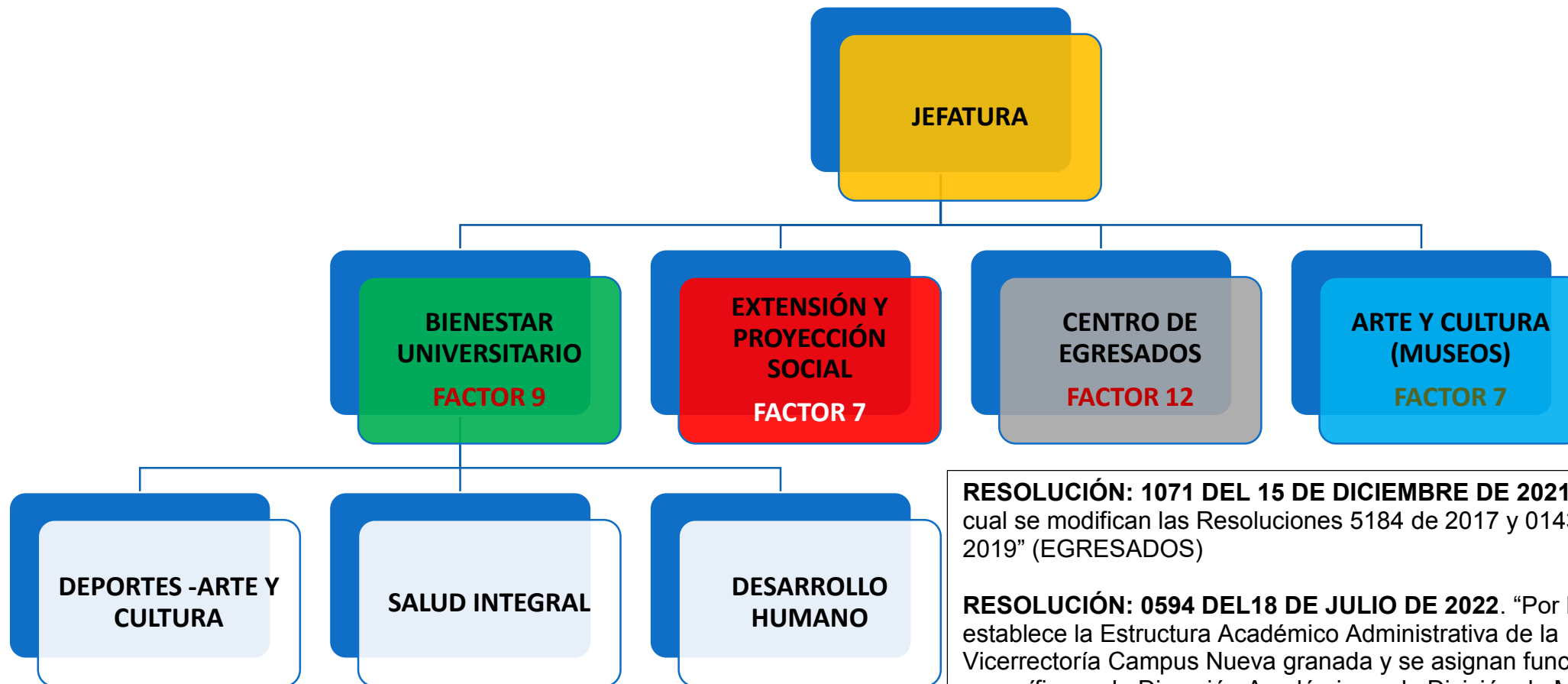


Fuente: División de Innovación y desarrollo Tecnológico (Campus), Vicerrectoría de Investigaciones.



3. Estadísticas de la Vicerrectoría Campus Nueva Granada, División de Medio Universitario, Extensión, Proyección Social y Centro de Egresados.

ESTRUCTURA DIVISIÓN DE MEDIO UNIVERSITARIO



RESOLUCIÓN: 1071 DEL 15 DE DICIEMBRE DE 2021. “Por la cual se modifican las Resoluciones 5184 de 2017 y 0143 de 2019” (EGRESADOS)

RESOLUCIÓN: 0594 DEL 18 DE JULIO DE 2022. “Por la cual se establece la Estructura Académico Administrativa de la Vicerrectoría Campus Nueva granada y se asignan funciones específicas a la Dirección Académica, a la División de Medico Universitario, Extensión y Proyección Social y a la Dirección Administrativa.” (MUSEOS)

Fuente. División de Medio Universitario, Extensión, Proyección Social y Centro de Egresados, Vicerrectoría Campus Nueva Granada.



2.1. Bienestar Universitario

Política de Bienestar

Eje 1	Educación transversal - Competencias para la vida
Eje 2	Salud, actividad física, deporte y recreación -Estilo de vida saludable
Eje 3	Inclusión y diversidad - Reconocimiento y dignidad
Eje 4	Promoción socioeconómica - Pertenencia y proyección
Eje 5	Arte y expresión cultural - Creatividad trascendente
Eje 6	Infraestructura - Cobertura de servicios

Nota. Registros administrativos a corte de 31 de diciembre de 2022.

Fuente. División de Medio Universitario, Extensión, Proyección Social y Centro de Egresados, Vicerrectoría Campus Nueva Granada.



BIENESTAR UNIVERSITARIO

2.1.1. Movilidad Estudiantil

FACULTAD O PROGRAMA	UBICACIÓN / SEDE	VALOR APROBADO	VALOR EJECUTADO	%
INGENIERÍA INDUSTRIAL	CAJICÁ / CAMPUS NUEVA GRANADA	\$ 5.000.000	\$ -	0%
INGENIERÍA MULTIMEDIA	CAJICÁ / CAMPUS NUEVA GRANADA	\$ 8.000.000	\$ -	0%
INGENIERÍA CIVIL	CAJICÁ / CAMPUS NUEVA GRANADA	\$ 8.000.000	\$ 300.000,00	4%
INGENIERÍA AMBIENTAL	CAJICÁ / CAMPUS NUEVA GRANADA	\$ 8.000.000	\$ 1.400.000,00	18%
MOVILIDAD INGENIERÍA BIOMÉDICA	CAJICÁ / CAMPUS NUEVA GRANADA	\$ 4.000.000	\$ 2.592.000,00	65%
INGENIERÍA MECATRÓNICA	CAJICÁ / CAMPUS NUEVA GRANADA	\$ 5.000.000	\$ -	0%
POSTGRADOS FACULTAD INGENIERÍA	CAJICÁ / CAMPUS NUEVA GRANADA	\$ 3.000.000	\$ -	0%
CONTADURÍA PÚBLICA	CAJICÁ / CAMPUS NUEVA GRANADA	\$ 3.000.000	\$ -	0%
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	CAJICÁ / CAMPUS NUEVA GRANADA	\$ 7.000.000	\$ -	0%
ECONOMÍA	CAJICÁ / CAMPUS NUEVA GRANADA	\$ 2.000.000	\$ -	0%
TECNOLOGÍA EN CONTABILIDAD Y TRIBUTARIA	CAJICÁ / CAMPUS NUEVA GRANADA	\$ 1.000.000	\$ -	0%
POSTGRADOS FACULTAD CIENCIAS ECONÓMICAS	CAJICÁ / CAMPUS NUEVA GRANADA	\$ 7.000.000	\$ -	0%
POSGRADOS FACULTAD RELACIONES INTERNACIONALES	CAJICÁ / CAMPUS NUEVA GRANADA	\$ 4.000.000	\$ -	0%
RELACIONES INTERNACIONALES Y ESTUDIOS POLÍTICOS	CAJICÁ / CAMPUS NUEVA GRANADA	\$ 12.000.000	\$ 3.000.000,00	25%
ADMINISTRACION DE RIESGOS, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	CAJICÁ / CAMPUS NUEVA GRANADA	\$ 2.000.000	\$ -	0%
DERECHO	CAJICÁ / CAMPUS NUEVA GRANADA	\$ 10.000.000	\$ -	0%
POSGRADOS DERECHO	CAJICÁ / CAMPUS NUEVA GRANADA	\$ 3.000.000	\$ -	0%
BIOLOGÍA	CAJICÁ / CAMPUS NUEVA GRANADA	\$ 16.000.000	\$ -	0%
TECNOLOGÍA EN HORTICULTURA	CAJICÁ / CAMPUS NUEVA GRANADA	\$ 4.000.000	\$ -	0%
POSTGRADOS FACULTAD DE CIENCIAS BÁSICAS	CAJICÁ / CAMPUS NUEVA GRANADA	\$ 12.000.000	\$ 2.040.000,00	17%
TECNOLOGIA ATENCIÓN PREHOSPITALARIA	CAJICÁ / CAMPUS NUEVA GRANADA	\$ 1.000.000	\$ -	0%
POSGRADOS FACULTAD DE EDUCACIÓN Y HUMANIDADES	CAJICÁ / CAMPUS NUEVA GRANADA	\$ 3.000.000	\$ -	0%
TOTAL		128.000.000	\$ 9.332.000,00	7%

Fuente. División de Medio Universitario, Extensión, Proyección Social y Centro de Egresados, Vicerrectoría Campus Nueva Granada.

Nota. Registros administrativos a corte de 31 de diciembre de 2022.



BIENESTAR UNIVERSITARIO

2.1.3. Servicios prestados en Psicología

Sede Campus	2022-1	2022-2
Asesorías Psicología	568	441
Número de talleres y/o campañas de promoción y prevención remotos u online	2	15
Asistentes a talleres y/o campañas de promoción y prevención remoto u online	13	214
Entrevistas de selección (pregrado, posgrado, funcionarios)	0	0
TOTAL	583	670

2.1.4. Servicios en Salud Integral

		2022-1	2022-2
		CAMPUS	CAMPUS
Consultorio Médico	Actividad		
	Apoyos médicos	926	309
	Atención enfermería	2230	888
	Apoyos médicos ambulancia	189	3
	Traslado pacientes en ambulancia	6	0
	Número de campañas de promoción y prevención remoto u online	56	51
	Asistentes campañas de promoción y prevención remoto u online	5699	10706

Fuente. División de Medio Universitario, Extensión, Proyección Social y Centro de Egresados, Vicerrectoría Campus Nueva Granada.

Nota. Registros administrativos a corte de 31 de diciembre de 2022.

BIENESTAR UNIVERSITARIO

2.1.5. Deportes, actividad física y recreación

	Actividad	2022-1	2022-2
		CAMPUS	CAMPUS
DEPORTES Y RECREACIÓN	Programa formativo	2.304	2.553
	Numero de selecciones	82	56
	Participantes selecciones	1.624	1.087
	Número de talleres	36	26
	Participación talleres	2.414	503
	Número de torneos deportivos	22	16
	Participantes torneos deportivos	1.535	1.576
	Préstamo de elementos deportivos	9.500	6.328
	Participantes gimnasio	9.405	8.282
	Número actividades lúdico recreativas	4	1
	Participantes actividades lúdico recreativas	365	75

Nota. Registros administrativos a corte de 31 de diciembre de 2022.

Fuente. División de Medio Universitario, Extensión, Proyección Social y Centro de Egresados, Vicerrectoría Campus Nueva Granada.



BIENESTAR UNIVERSITARIO

2.1.6 .Arte y Cultura

	Actividad	2022-1	2022-2
		CAMPUS	CAMPUS
ARTE Y CULTURA	Programa Formativo	940	712
	Número de Grupos Artísticos	47	27
	Participantes Grupos Artísticos	944	599
	Número de Talleres	37	23
	Participantes Talleres	877	260
	Número de Eventos	36	27
	Número Participantes Eventos	9.174	5.867

2.1.8. Gestión en la Capellanía

	2022-1	2022-2
	CAMPUS	CAMPUS
Número Oficios Religiosos presenciales y remoto	189	151
# Participantes Oficios Religiosos	4760	1726

Fuente. División de Medio Universitario, Extensión, Proyección Social y Centro de Egresados, Vicerrectoría Campus Nueva Granada.

Nota. Registros administrativos a corte de 31 de diciembre de 2022.

BIENESTAR – FAEDIS

ESTADISTICAS GENERALES
Año 2022

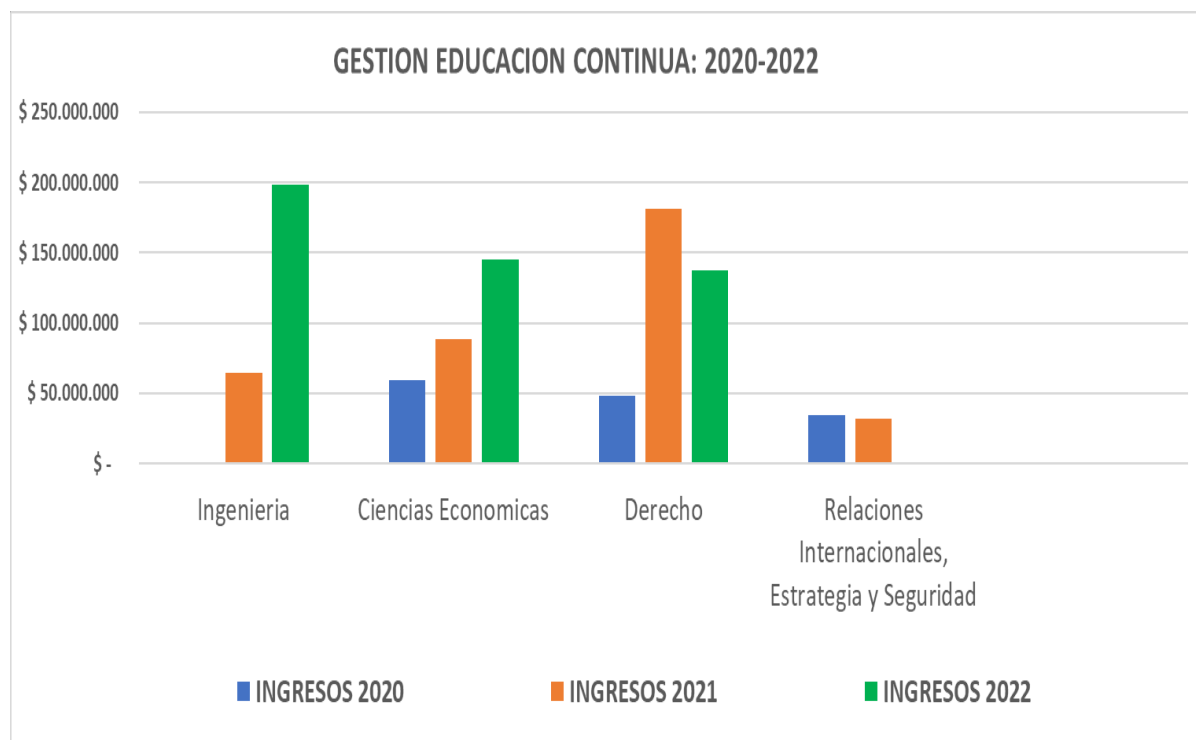
CONCEPTO	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEPT	OCT	NOV	DIC
Número de eventos presenciales	0	1	3	3	1	0	0	3	4	2	0	1
Asistentes eventos presenciales	0	60	37	310	50	0	0	123	330	146	0	60
Número de eventos virtuales	2	0	3	3	6	3	5	19	6	10	9	0
Asistentes a eventos virtuales	569	0	2031	2538	2385	2575	5529	10107	6105	3983	4367	0
Número de eventos lúdicos virtuales	0	0	0	2	3	2	2	2	1	2	2	0
Participantes en eventos lúdicos virtuales	0	0	0	1355	1919	1454	2788	143	1065	1641	1367	0
Visitantes al aula virtual	14	820	415	354	268	195	404	298	164	169	130	94
Número de impactos en el aula virtual	122	2149	893	723	567	486	970	729	389	332	260	224

Fuente. División de Medio Universitario, Extensión, Proyección Social y Centro de Egresados, Vicerrectoría Campus Nueva Granada.

Nota. Registros administrativos a corte de 31 de diciembre de 2022.

EXTENSIÓN

Gestión Educación Continua FACULTADES-CAMPUS 2020-2022



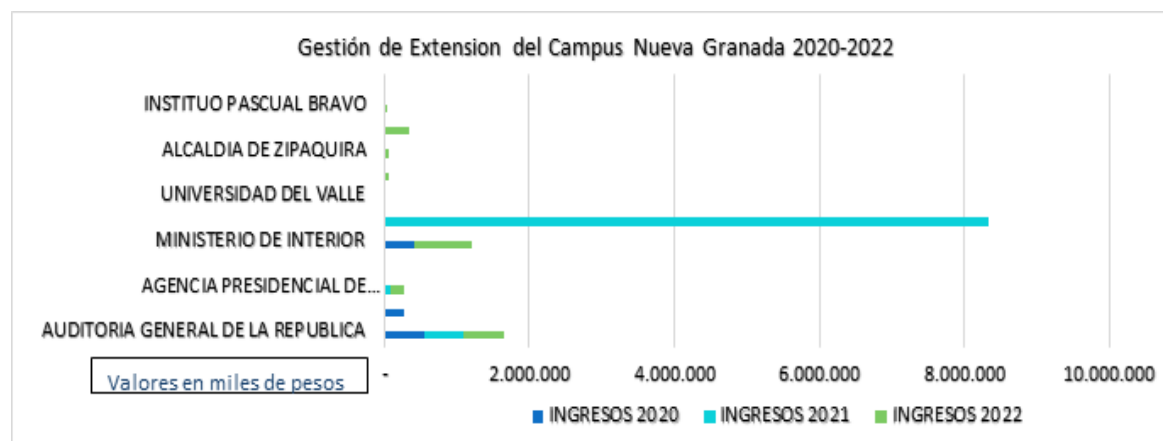
FACULTAD	INGRESOS 2020	INGRESOS 2021	INGRESOS 2022
Ingenieria	\$ -	\$ 64.770.000	\$ 198.000.000
Ciencias Economicas	\$ 58.903.844	\$ 88.519.000	\$ 145.200.000
Derecho	\$ 48.456.261	\$ 181.356.000	\$ 137.700.000
Relaciones Internacionales, Estrategia y Seguridad	\$ 34.432.000	\$ 31.967.000	\$ -
Total	\$ 141.792.105	\$ 366.612.000	\$ 480.900.000

Nota. Registros administrativos a corte de 31 de diciembre de 2022.

Fuente. División de Medio Universitario, Extensión, Proyección Social y Centro de Egresados, Vicerrectoría Campus Nueva Granada.

EXTENSIÓN

Gestión Educación Continua proyectos CNG 2020-2022



CONTRATO ENTIDAD	INGRESOS 2020	INGRESOS 2021	INGRESOS 2022
AUDITORIA GENERAL DE LA REPUBLICA	\$ 560.000.000	\$ 539.589.700	\$ 539.900.000
ALCALDIA CHIA	\$ 270.000.000	\$ -	\$ -
AGENCIA PRESIDENCIAL DE COOPERACION	\$ -	\$ 87.500.000	\$ 172.500.000
CARACOL	\$ -	\$ 25.000.000	\$ -
MINISTERIO DE INTERIOR	\$ 400.000.000	\$ -	\$ 799.750.000
RAMA JUDICIAL		\$ 8.326.400.000	\$ -
UNIVERSIDAD DEL VALLE			\$ 20.400.000
ALCALDIA DE SUBACHOQUE			\$ 62.300.000
ALCALDIA DE ZIPAQUIRA			\$ 54.990.000
UNIVERSIDAD INDUSTRIAL DE SANTANDER			\$ 352.000.000
INSTITUTO PASCUAL BRAVO			\$ 27.000.000
CATEDRAL DE SAL DE ZIPAQUIRA			\$ 21.800.000
Total	\$ 1.230.000.000	\$ 8.978.489.700	\$ 2.050.440.000

CONTRATO ENTIDAD	No. ESTUDIANTES 2020	No. ESTUDIANTE \$ 2021	No. ESTUDIANTES 2022
AUDITORIA GENERAL DE LA REPUBLICA	1.600	1.500	1.750
ALCALDIA CHIA	750		
AGENCIA PRESIDENCIAL DE COOPERACION		250	350
MINISTERIO DE INTERIOR	2.500		2.500
ALCALDIA DE SUBACHOQUE			105
ALCALDIA DE ZIPAQUIRA			106
CATEDRAL DE SAL DE ZIPAQUIRA			6
Total de Estudiantes	4.850	1.750	4.817

Nota. Registros administrativos a corte de 31 de diciembre de 2022.

Fuente. División de Medio Universitario, Extensión, Proyección Social y Centro de Egresados, Vicerrectoría Campus Nueva Granada.

Gestión Educación Continua Facultades en 2022

GESTIÓN EDUCACIÓN CONTINUA					
Facultad	Nombre diplomado/curso/seminario	Población atendida	Ingreso real	Utilidad obtenida	% Utilidad
FCECNG	Diplomado Modelaje Financiero y valoración de Empresas	13 Estudiantes	\$ 28.600.000	\$ 327.920	1%
	Diplomado Business Intelligence, Análisis de Datos con Excel ySAP Analytics Cloud	30 Estudiantes	\$ 66.000.000	\$ 44.215.920	67%
	Diplomado Business Intelligence, Análisis de Datos con Excel ySAP Analytics Cloud	23 Estudiantes	\$ 50.600.000	\$ 28.871.920	57%
FACDERCNG	Diplomado Código General Disciplinario	21 Estudiantes	\$ 56.700.000	\$ 30.424.920	54%
	Diplomado en Derecho Medico	15 Estudiantes	\$ 40.500.000	\$ 14.496.920	36%
	Diplomado en Grandes Transformaciones	15 Estudiantes	\$ 40.500.000	\$ 12.555.471	31%
FACING	Diplomado Metrología Biomédica.	17 Estudiantes	\$ 37.400.000	\$ 15.719.920	42%
	Diplomado Evaluación del impacto ambiental.	15 Estudiantes	\$ 33.000.000	\$ 11.335.920	34%
	Diplomado Evaluación del impacto ambiental.	14 Estudiantes	\$ 30.800.000	\$ 9.143.920	30%
	Diplomado Evaluación del impacto ambiental.	14 Estudiantes	\$ 30.800.000	\$ 9.143.920	30%
	Diplomado Gerencia de Proyectos PMI.	19 Estudiantes	\$ 41.800.000	\$ 9.143.920	22%
	Diplomado Metrología Biomédica.	11 Estudiantes	\$ 24.200.000	\$ 2.567.920	11%
	TOTAL CONSOLIDADO VIGENCIA		\$ 480.900.000	\$ 187.948.591	39%

Nota. Registros administrativos a corte de 31 de diciembre de 2022.

Fuente. División de Medio Universitario, Extensión, Proyección Social y Centro de Egresados, Vicerrectoría Campus Nueva Granada.

Abreviaturas

FCECNG. Facultad de Ciencias Económicas, Campus Nueva Granada.

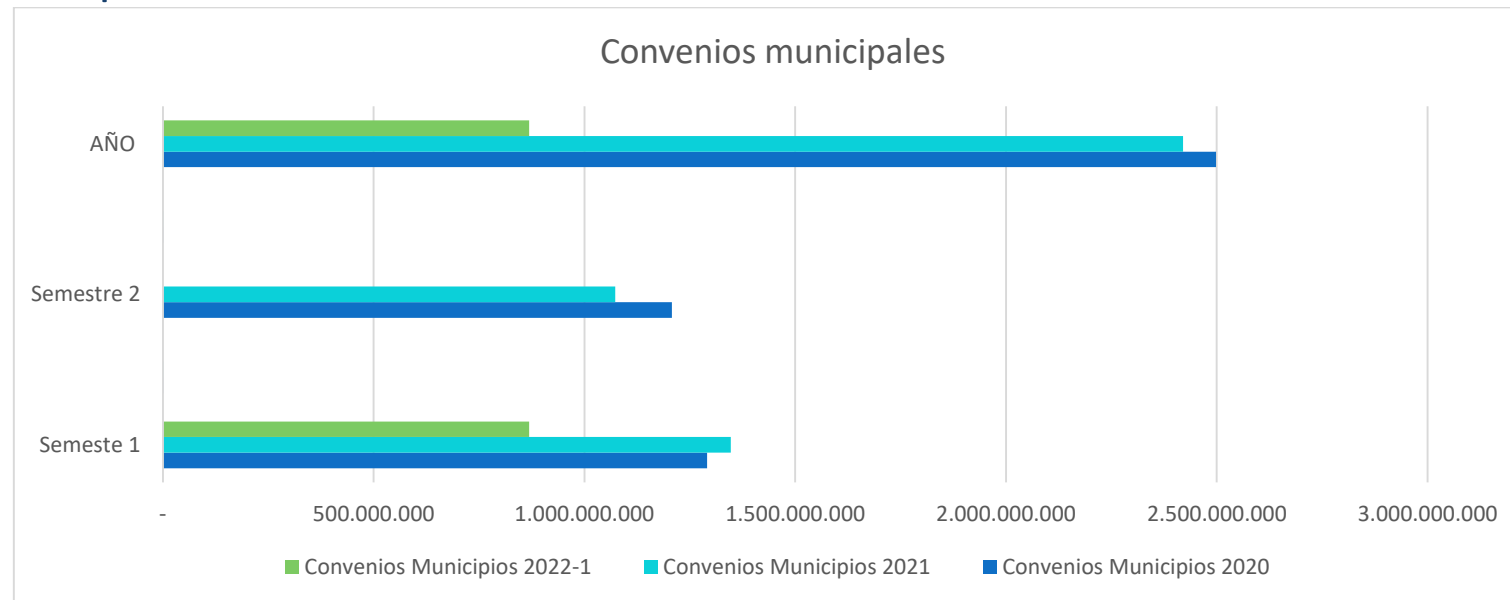
FACDERCNG. Facultad de Derecho, Campus Nueva Granada.

FACING. Facultad de Ingeniería, Campus Nueva Granada.



PROYECCIÓN SOCIAL

Convenios municipios



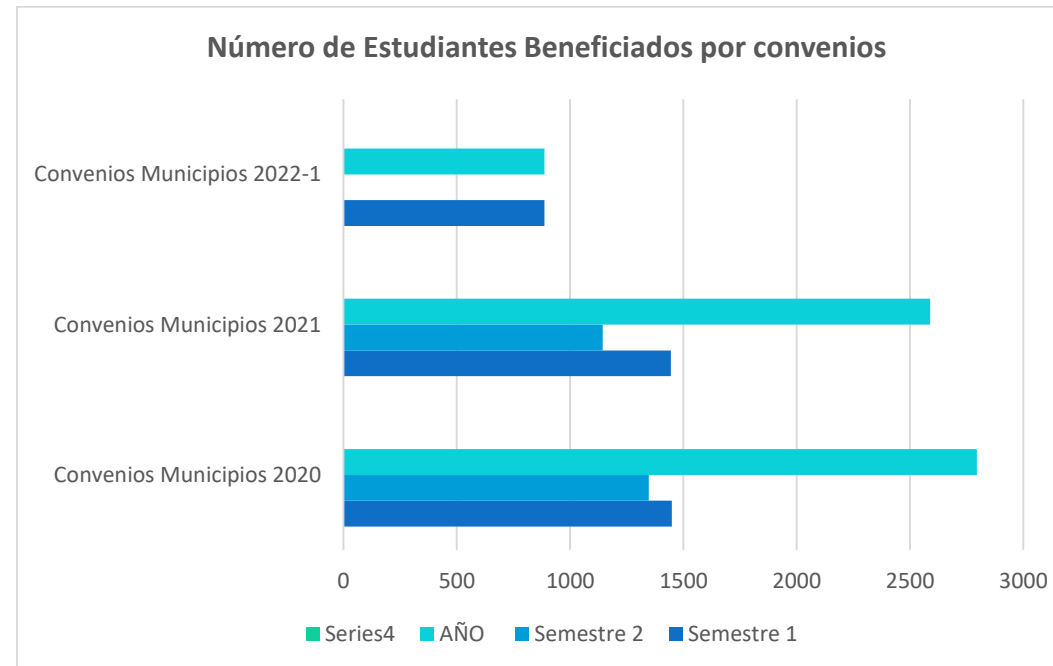
	Semestre 1	Semestre 2	AÑO
Convenios Municipios 2020	1.291.218.505	1.207.427.791	2.498.646.296
Convenios Municipios 2021	1.347.238.799	1.073.337.212	2.420.576.011
Convenios Municipios 2022	869.304.043	864.030.120	1.733.334.163

- Actualmente la universidad cuenta con 20 convenios con municipios.
- Se considera una posible disminución del uso de convenios, debido al uso del subsidio matrícula y Política de Gratuidad.

Fuente. División de Medio Universitario, Extensión, Proyección Social y Centro de Egresados, Vicerrectoría Campus Nueva Granada. Nota. Registros administrativos a corte de 31 de diciembre de 2022.

PROYECCIÓN SOCIAL

Convenios municipios



	Semestre 1	Semestre 2	AÑO
Convenios Municipios 2020	1448	1.347	2.795
Convenios Municipios 2021	1445	1.143	2.588
Convenios Municipios 2022	887	484	1.371

Fuente. División de Medio Universitario, Extensión, Proyección Social y Centro de Egresados, Vicerrectoría Campus Nueva Granada.

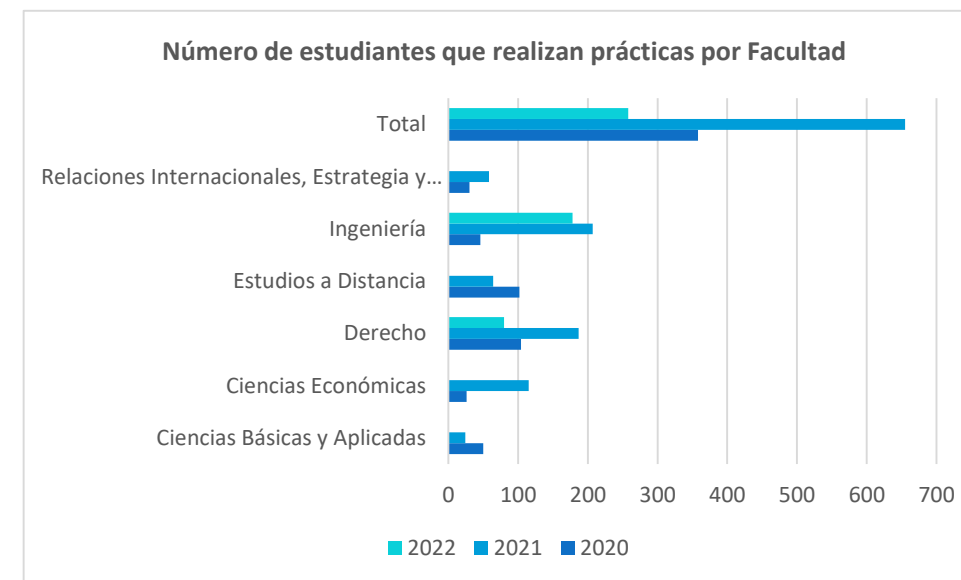
Nota. Registros administrativos a corte de 31 de diciembre de 2022.



PROYECCIÓN SOCIAL

Prácticas, pasantías y Rotaciones – Campus

FACULTADES	2020	2021	2022
Ciencias Básicas y Aplicadas	50	24	
Ciencias Económicas	26	115	
Derecho	104	187	80
Estudios a Distancia	102	64	
Ingeniería	46	207	178
Relaciones Internacionales, Estrategia y seguridad	30	58	
Total	358	655	

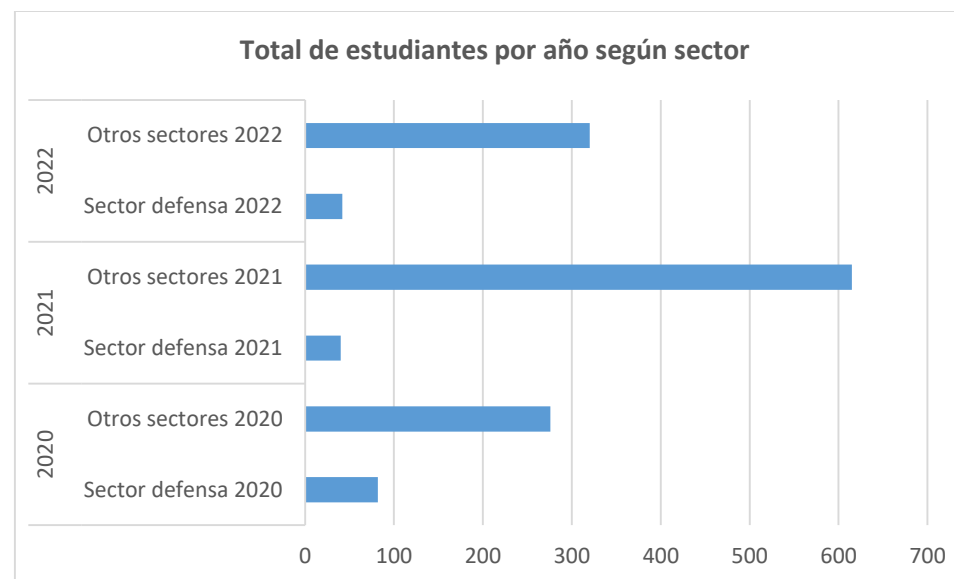


Fuente. División de Medio Universitario, Extensión, Proyección Social y Centro de Egresados, Vicerrectoría Campus Nueva Granada.

Nota. Registros administrativos a corte de 31 de diciembre de 2022.

PROYECCIÓN SOCIAL

Prácticas, pasantías y Rotaciones



	2020		2021		2022	
	Sector defensa 2020	Otros sectores 2020	Sector defensa 2021	Otros sectores 2021	Sector defensa 2022	Otros sectores 2022
Facultades	82	276	40	615	42	320

Fuente. División de Medio Universitario, Extensión, Proyección Social y Centro de Egresados, Vicerrectoría Campus Nueva Granada.

Nota. Registros administrativos a corte de 31 de diciembre de 2022.

Proyecto Gobernanza Nacional Comunal 2022

**Teniendo como impacto la cultura de capacitación a instituciones,
el mejoramiento del relacionamiento y el reconocimiento como “Formación de Líderes Comunales”**

Actividades desarrolladas	
DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
Número de cursos realizados	3
Número de personas capacitadas de juntas de acción comunal	427
Realización de mesas de trabajo con las organizaciones comunales	3

POBLACIÓN IMPACTADA POR DEPARTAMENTO:

- Cundinamarca con **43.2%**
- Norte de Santander con **13.2%**
- Tolima con **12.3%**
- Antioquia con **7.8%**
- Seguido en menor cantidad por la Guajira **6.8%**
- Córdoba **5.4%**
- Cesar con **4.3%**



CENTRO DE EGRESADOS

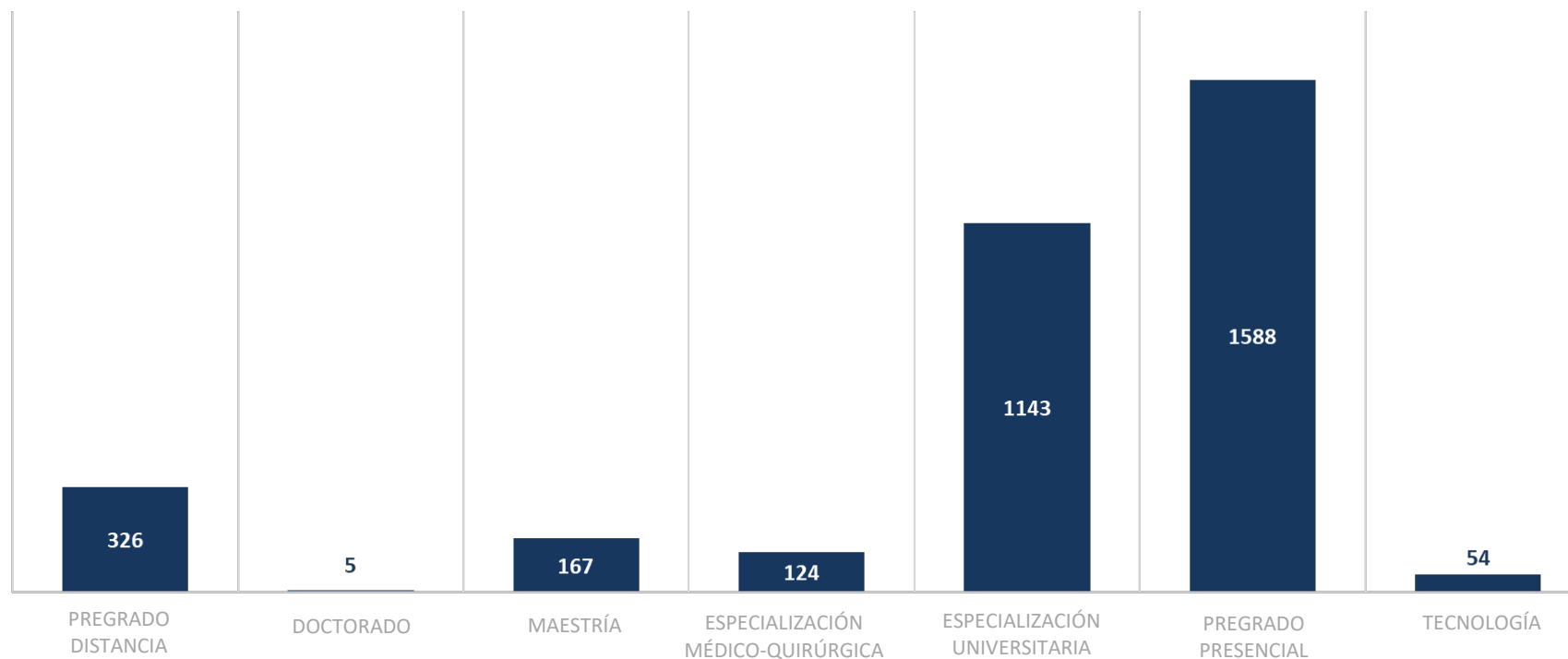
Líneas de acción alineadas al plan rectoral:



Fuente. División de Medio Universitario, Extensión, Proyección Social y Centro de Egresados, Vicerrectoría Campus Nueva Granada.

CENTRO DE EGRESADOS

Graduados por nivel en 2022



TOTAL GRADUADOS 2022: 3.407

Fuente. División de Medio Universitario, Extensión, Proyección Social y Centro de Egresados, Vicerrectoría Campus Nueva Granada.

CENTRO DE EGRESADOS



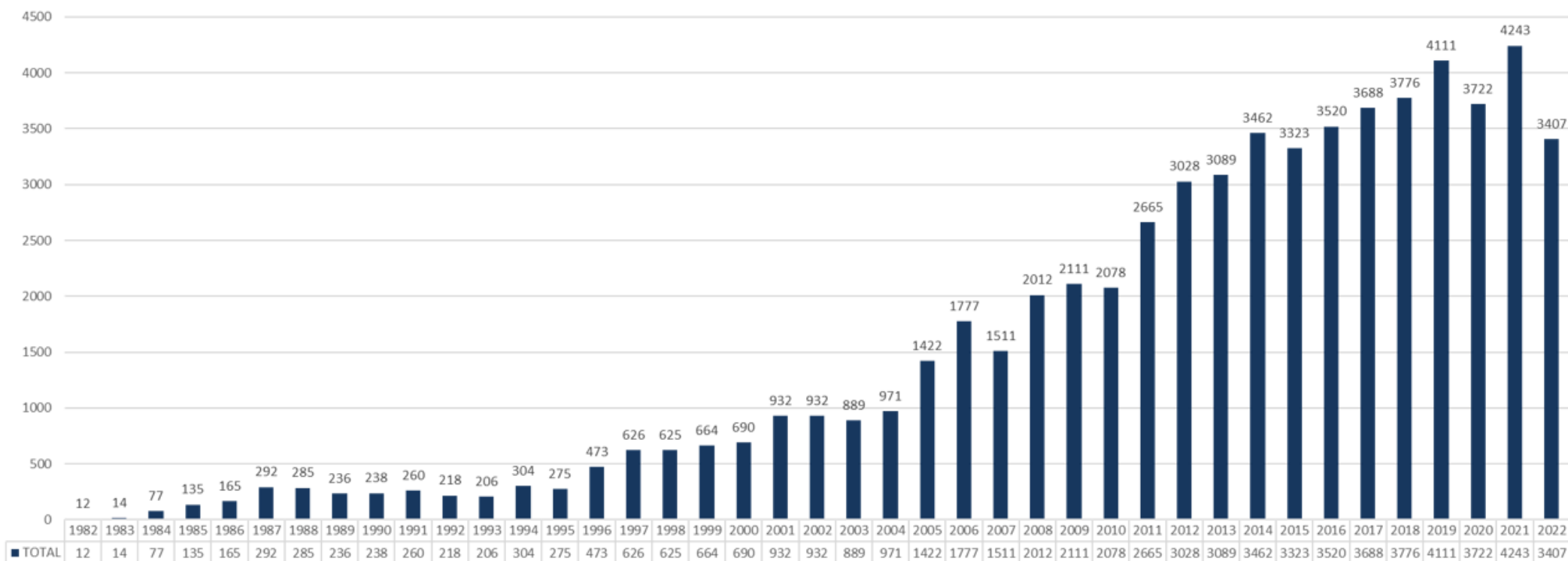
Fuente. División de Medio Universitario, Extensión, Proyección Social y Centro de Egresados, Vicerrectoría Campus Nueva Granada.

*Dato a noviembre 2022.
** Fuente: Registro académico.



CENTRO DE EGRESADOS

Graduados por año



TOTAL: 62464

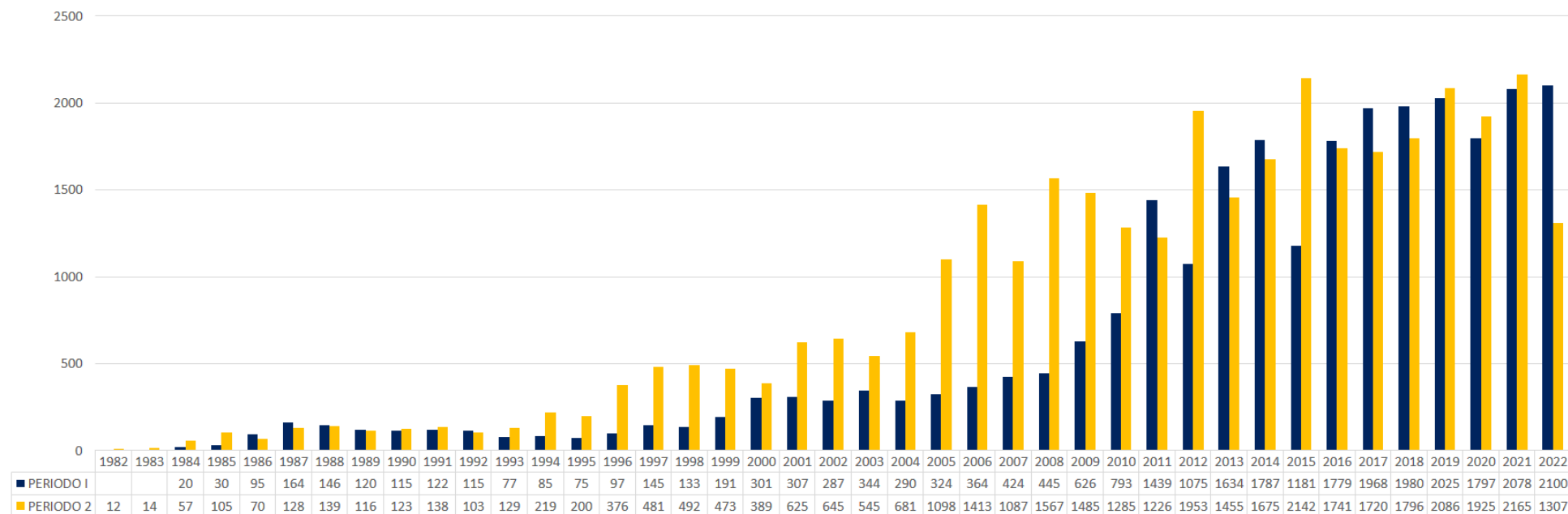
*Datos a Noviembre 2022.
Fuente: Registro académico

Fuente. División de Medio Universitario, Extensión, Proyección Social y Centro de Egresados, Vicerrectoría Campus Nueva Granada.



CENTRO DE EGRESADOS

Graduados por período académico



TOTAL: 62464

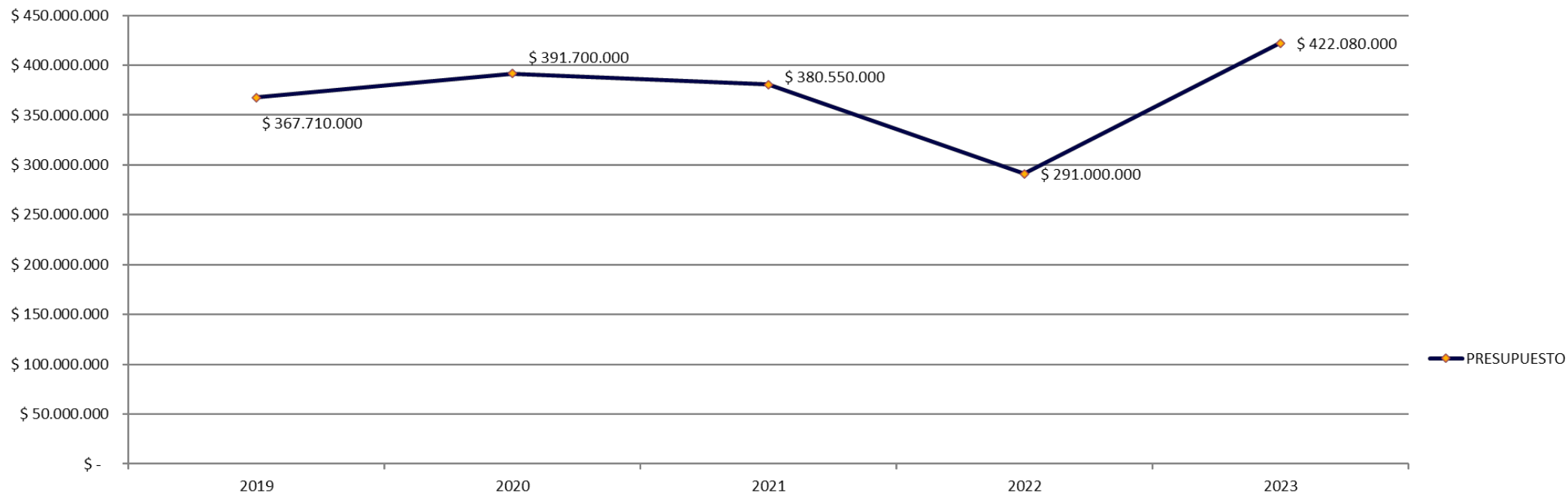
*Datos a Noviembre 2022.
Fuente: Registro académico

Fuente. División de Medio Universitario, Extensión, Proyección Social y Centro de Egresados, Vicerrectoría Campus Nueva Granada.



CENTRO DE EGRESADOS

Presupuesto Centro de Egresados



Pese al bajo presupuesto asignado al Centro de Egresados, se consolidaron las actividades programadas. En el 2023 con el incremento contemplado se establecerán mayores retos en pro de los Egresados Neogranadinos.

Fuente. División de Medio Universitario, Extensión, Proyección Social y Centro de Egresados, Vicerrectoría Campus Nueva Granada.

CENTRO DE EGRESADOS

Gran encuentro cultural de Egresados 2022

En el 2022, se realizó el primer Gran Encuentro Cultural para todos nuestros graduados, esta actividad contó con la participación de **1250** Graduados de los diferentes programas académicos de la universidad. Con esta actividad retomamos los encuentros presenciales que buscan estrechar vínculos con nuestros egresados.

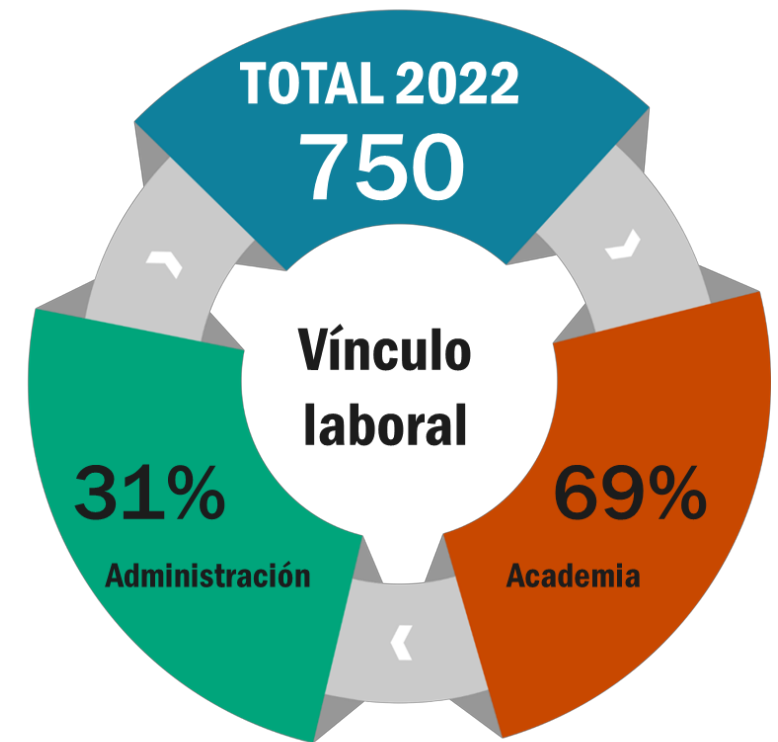
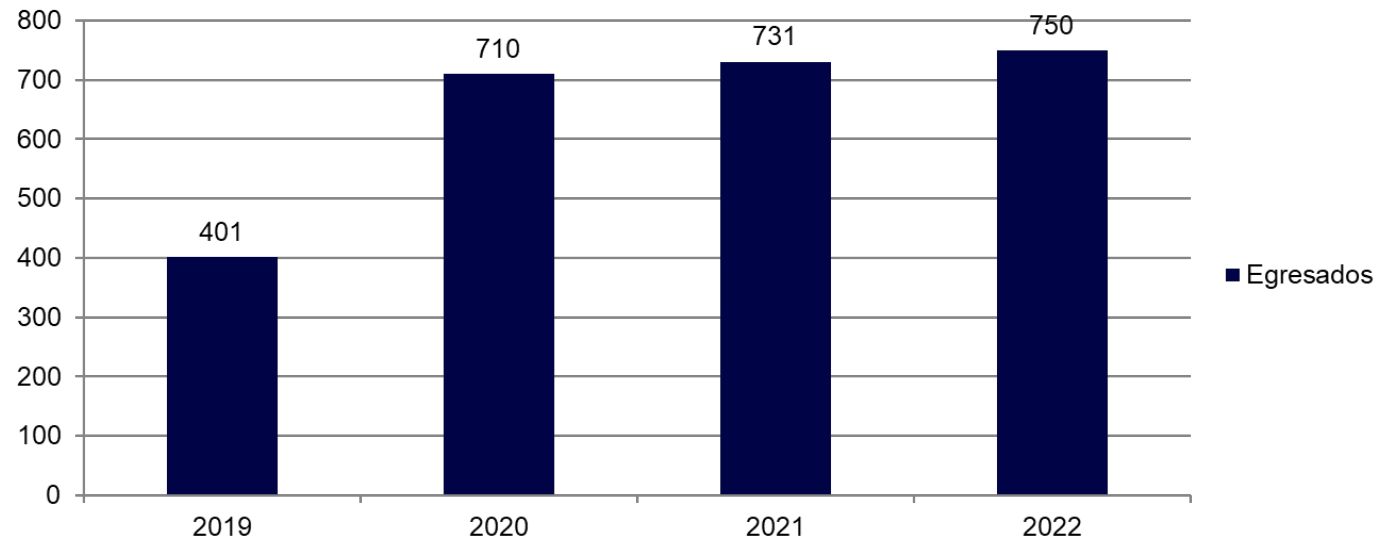


Fuente. División de Medio Universitario, Extensión, Proyección Social y Centro de Egresados, Vicerrectoría Campus Nueva Granada.



CENTRO DE EGRESADOS

Egresados vinculados laboralmente a la UMNG



Se puede evidenciar como en este cuatrienio se ha apoyado la vinculación de egresados a la Universidad.

Fuente. División de Medio Universitario, Extensión, Proyección Social y Centro de Egresados, Vicerrectoría Campus Nueva Granada.

CENTRO DE EGRESADOS

Capacitación y actualización de conocimiento

Nombre del evento	Facultad
Industria y nuevos materiales	CIENCIAS BASICAS (CAMPUS)
Reforma tributaria propuesta por el gobierno y su incidencia para los colombianos.	CIENCIAS ECONOMICAS
Oportunidades en el sector de la economía naranja	CIENCIAS ECONOMICAS (CAMPUS)
Contratación Estatal - Responsabilidad Fiscal, Disciplinaria y penal.	DERECHO
Derecho público - tendencias del Procesal Administrativo	DERECHO (CAMPUS)
Habilidades blandas - liderazgo y toma de decisiones	EDUCACION Y HUMANIDADES
Coaching - Metodologías y buenas prácticas para los procesos organizacionales.	ESTUDIOS A DISTANCIA (CAMPUS)
Tendencias de la industria 4.0 - automatización de los procesos industriales	INGENIERIA
Tendencias de la industria 4.0 - POWER BI	INGENIERIA (CAMPUS)
OMS - situación actual del COVID y las variantes	MEDICINA
Retos para superar las brechas de la pandemia	MEDICINA (CAMPUS)
Seguridad con enfoque multidimensional	RELACIONES INTERNACIONALES, ESTRATEGIA Y SEGURIDAD
Cooperación internacional - medio ambiente	RELACIONES INTERNACIONALES, ESTRATEGIA Y SEGURIDAD (CAMPUS)
Gran Encuentro de Egresados	TODAS
Celebración 30 años de graduados de la Facultad de Medicina	MEDICINA

A través de esta actividad se busca perfeccionar procesos de capacitación y educación continua y permanente para atender a los egresados y a la comunidad, verificando las necesidades del medio para ofrecer programas y propuestas que respondan a las diversas exigencias contextuales, en el 2022 la UMNG realizó la producción de **13 webinars** con temas transversales alineados al compromiso de la búsqueda permanente de transferencia y actualización del conocimiento, proporcionando competencias profesionales actualizadas a nuestros egresados.

Fuente. División de Medio Universitario, Extensión, Proyección Social y Centro de Egresados, Vicerrectoría Campus Nueva Granada.

CENTRO DE EGRESADOS

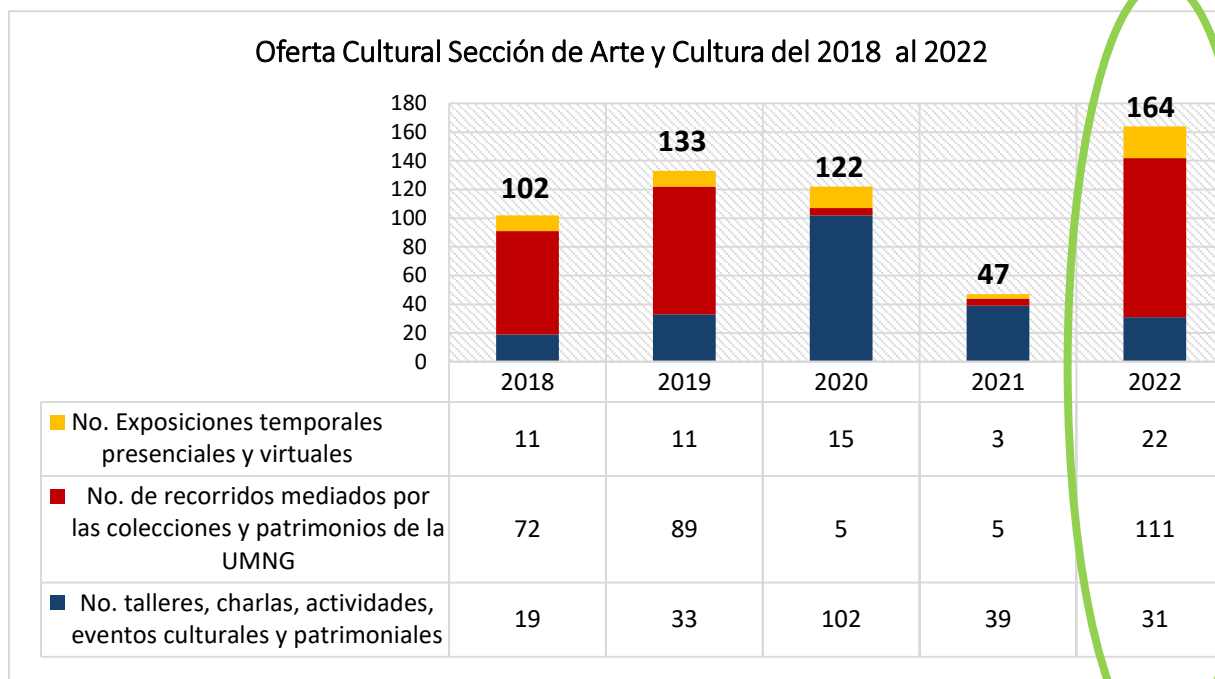
CELEBRACIÓN 30 AÑOS DE GRADUADOS DE LA FACULTAD DE MEDICINA, 35 EGRESADOS EN CABEZA DE LA DECANA DRA. ELIANA RAMÍREZ



Fuente. División de Medio Universitario, Extensión, Proyección Social y Centro de Egresados, Vicerrectoría Campus Nueva Granada.

ARTE Y CULTURA

OFERTA CULTURAL (PRESENCIAL Y VIRTUAL) 2022



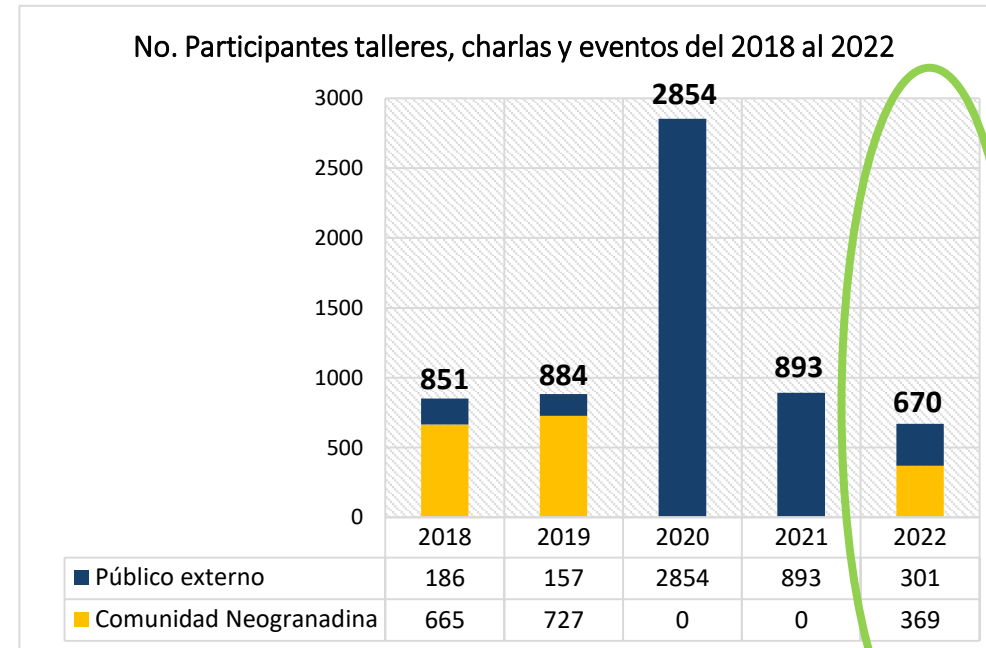
Fuente: Sección de Arte y Cultura – Museos, DIRMUN.



Desde el año 2018 al 2022, se presenta un crecimiento en el desarrollo de actividades organizadas por la sección, lo que incide directamente en la producción de un **ambiente cultural**, que beneficia la labor de la Universidad desde la perspectiva de la educación integral, además de fomentar la interacción de la institución con la comunidad circundante.

ARTE Y CULTURA

ASISTENCIA DE PÚBLICO A LAS ACTIVIDADES PROGRAMADAS 2022

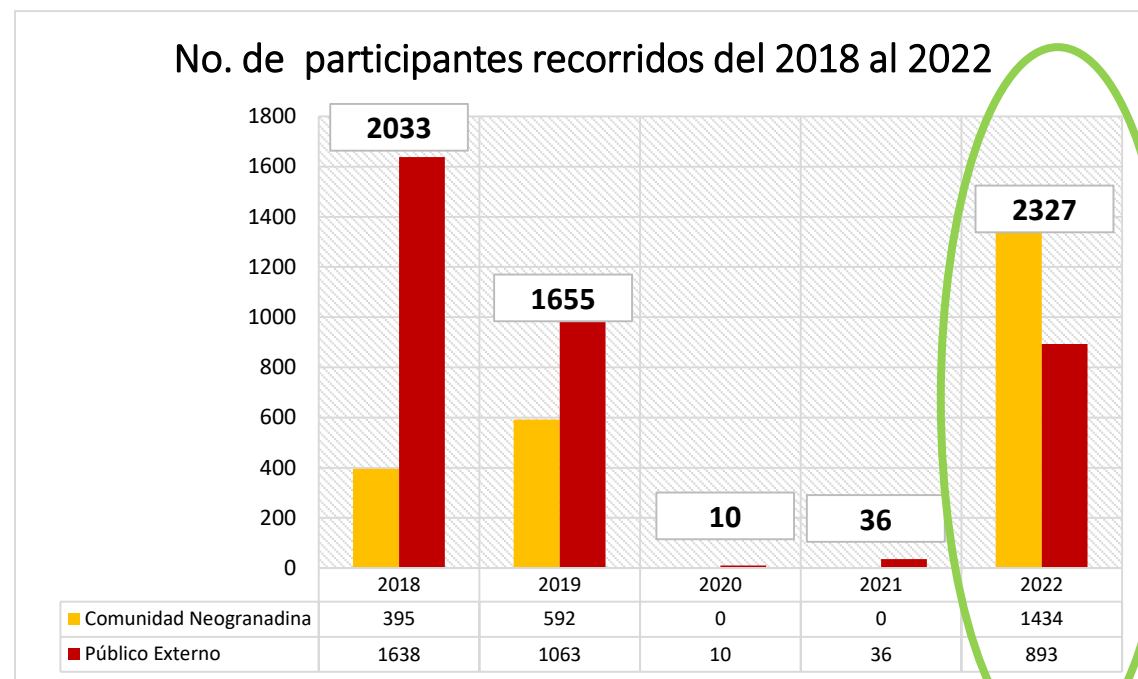


Fuente: Sección de Arte y Cultura – Museos, DIRMUN.

El año 2022 ha sido un espacio en el cual se han retomado las actividades presenciales en las dos sedes de la universidad, lo cual ha sido un reto en la creación de actividades que incentiven y motiven a los estudiantes, como también a nuevos públicos o usuarios, en la participación de las actividades que fomenten la **apropiación de la cultura y el patrimonio**.

ARTE Y CULTURA


PARTICIPACIÓN EN RECORRIDOS MEDIADOS 2022.



Fuente: Sección de Arte y Cultura – Museos, DIRMUN.

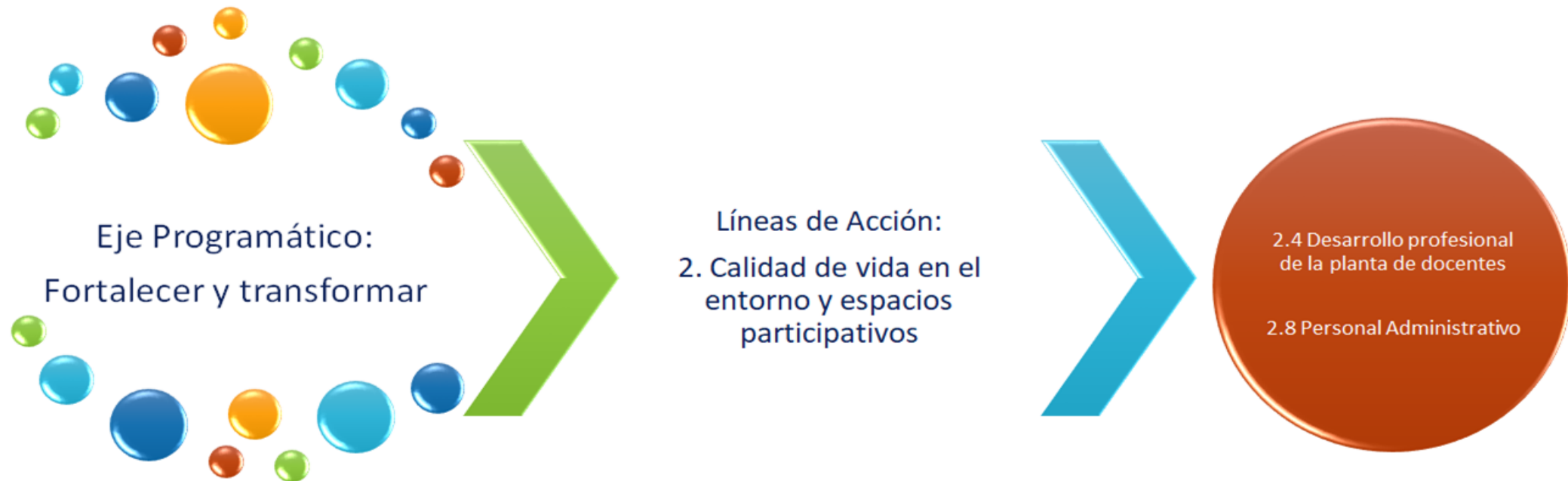


En lo referente a la cantidad de asistentes, con la retoma de actividades presenciales en la vigencia 2022, la sección ha logrado reactivar positivamente la interacción presencial, con **distintos grupos de interés**.



4. Estadísticas de la Vicerrectoría Administrativa, Desarrollo organizacional.

Eje plan rectoral, Bienestar Social



Fuente. División de Gestión del Talento Humano, Vicerrectoría Administrativa.



Fuente. División de Gestión del Talento Humano, Vicerrectoría Administrativa.



Bienestar Institucional



Tiene como finalidad primordial, propiciar condiciones para el mejoramiento de la calidad de vida de los funcionarios administrativos y docentes de la institución, al generar espacios de conocimiento, esparcimiento e integración institucional y familiar, los cuales se discriminan en un plan de bienestar que contempla la organización y celebración de fechas especiales; jornadas recreativas y vacacionales, programas de clima organizacional e incentivos, entre otros.

* Acuerdo 09 de 2018



Fuente. División de Gestión del Talento Humano, Vicerrectoría Administrativa.

Política de bienestar

Política de Bienestar Institucional Principios

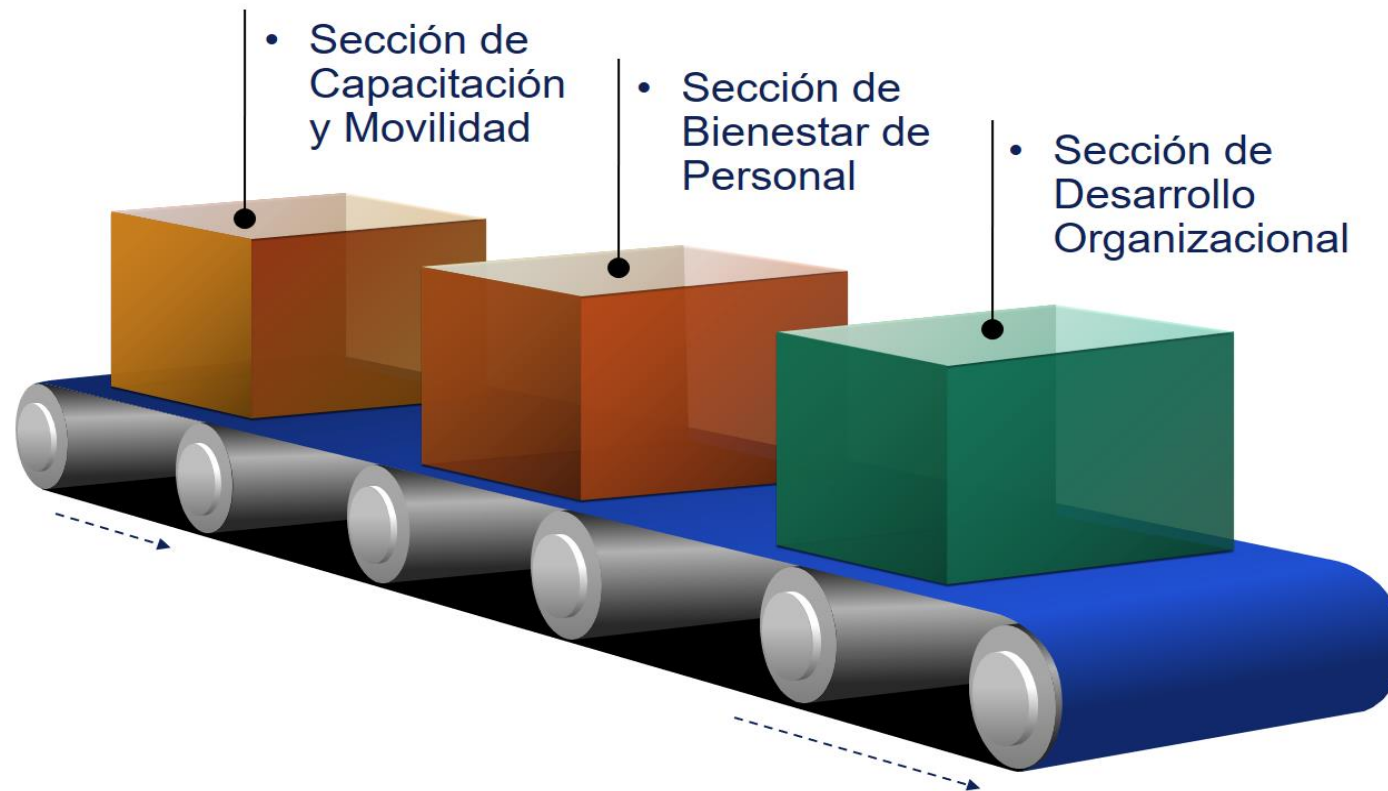


Nota. Corresponde al Acuerdo No. 09 de 2018. Por el cual se crea la Política de Bienestar Institucional y se unifica el Sistema de Bienestar Institucional de la Universidad Militar Nueva Granada.

Fuente. División de Gestión del Talento Humano, Vicerrectoría Administrativa.



Subsistema de Bienestar de personal



Fuente. División de Gestión del Talento Humano, Vicerrectoría Administrativa.



Aliados estratégicos

Se busca crear alianzas estratégicas para generar acompañamientos masivos a la Comunidad Granadina



Fuente. División de Gestión del Talento Humano, Vicerrectoría Administrativa.



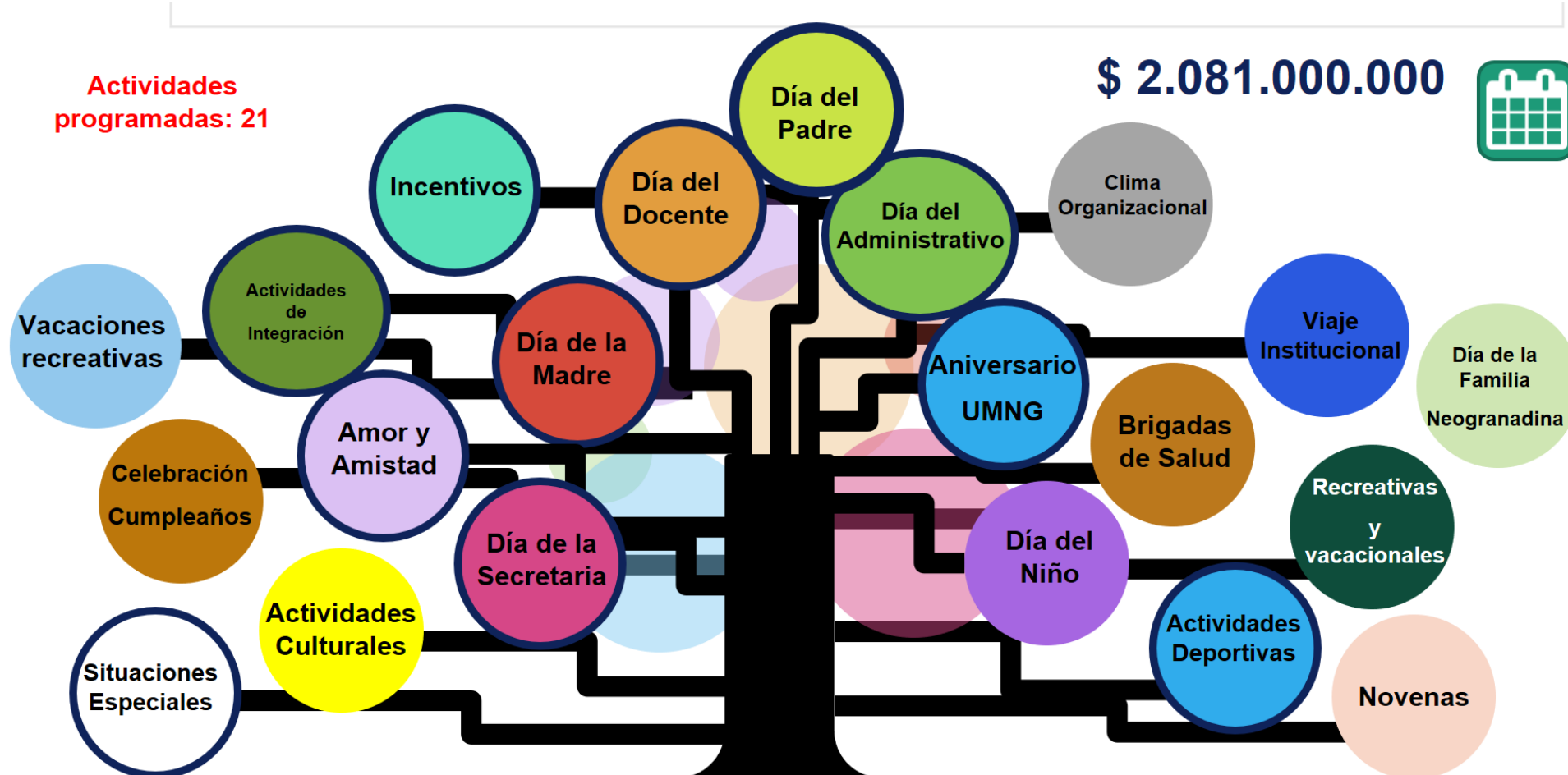
Presupuesto apropiado de Bienestar de 2015 a 2023

ACTIVIDAD	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Día de la Secretaria	\$ 30.000.000	\$ 20.000.000	\$ 40.000.000	\$ 40.000.000	\$ 40.000.000	\$ 50.000.000	\$ 50.000.000	\$ 50.000.000	\$ 50.000.000
Celebraciones cumpleaños	\$ 25.000.000	\$ 21.000.000	\$ 24.000.000	\$ 24.000.000	\$ 15.000.000	\$ 15.000.000	\$ 15.000.000	\$ 15.000.000	\$ 30.000.000
Día del Educador	\$ 35.000.000	\$ 35.000.000	\$ 70.000.000	\$ 70.000.000	\$ 80.000.000	\$ 70.000.000	\$ 85.000.000	\$ 85.000.000	\$ 75.000.000
Día del Servidor Público	\$ 35.000.000	\$ 35.000.000	\$ 50.000.000	\$ 50.000.000	\$ 55.000.000	\$ 60.000.000	\$ 70.000.000	\$ 70.000.000	\$ 70.000.000
Aniversario de la Universidad	\$ 30.000.000	\$ 60.000.000	\$ 80.000.000	\$ 80.000.000	\$ 60.000.000	\$ 30.000.000	\$ 35.000.000	\$ 35.000.000	\$ 35.000.000
Día del Niño	\$ 30.000.000	\$ 20.000.000	\$ 30.000.000	\$ 30.000.000	\$ 40.000.000	\$ 40.000.000	\$ 40.000.000	\$ 40.000.000	\$ 40.000.000
Actividades recreativas vacacionales	\$ 410.000.000	\$ 410.000.000	\$ 500.000.000	\$ 600.000.000	\$ 775.000.000	\$ 795.000.000	\$ 600.000.000	\$ 800.000.000	\$ 650.000.000
Actividades culturales	\$ 25.000.000	\$ 20.000.000	\$ 20.000.000	\$ 20.000.000	\$ 20.000.000	\$ 10.000.000	\$ 10.000.000	\$ 10.000.000	\$ 8.000.000
Actividades deportivas	\$ 50.000.000	\$ 50.000.000	\$ 60.000.000	\$ 60.000.000	\$ 40.000.000	\$ 30.000.000	\$ 30.000.000	\$ 30.000.000	\$ 30.000.000
Día de la Familia Neogranadina	\$ 350.000.000	\$ 420.000.000	\$ 500.000.000	\$ 540.000.000	\$ 600.000.000	\$ 674.000.000	\$ 450.000.000	\$ 700.000.000	\$ 689.000.000
Novenas	\$ 15.000.000	\$ 15.000.000	\$ 21.000.000	\$ 21.000.000	\$ 21.000.000	\$ 21.000.000	\$ 21.000.000	\$ 21.000.000	\$ 21.000.000
Acompañamiento situaciones especiales	\$ 18.000.000	\$ 20.000.000	\$ 25.000.000	\$ 25.000.000	\$ 15.000.000	\$ 10.000.000	\$ 15.000.000	\$ 15.000.000	\$ 10.000.000
Incentivos	\$ 26.000.000	\$ 20.000.000	\$ 20.000.000	\$ 20.000.000	\$ 20.000.000	\$ 10.000.000	\$ 10.000.000	\$ 10.000.000	\$ 10.000.000
Brigadas de salud	\$ 10.000.000	\$ 15.000.000	\$ 20.000.000	\$ 20.000.000	\$ 20.000.000	\$ 10.000.000	\$ 20.000.000	\$ 10.000.000	\$ 10.000.000
Clima organizacional	\$ 115.000.000	\$ 35.000.000	\$ 100.000.000	\$ 100.000.000	\$ 100.000.000	\$ 40.000.000	\$ 100.000.000	\$ 100.000.000	\$ 55.000.000
Día de la madre	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 5.000.000	\$ 5.000.000	\$ 10.000.000	\$ 10.000.000	\$ 10.000.000
Día del padre	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 5.000.000	\$ 5.000.000	\$ 5.000.000	\$ 5.000.000	\$ 7.000.000
Actividades de integración	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 50.000.000	\$ 30.000.000	\$ 30.000.000	\$ 30.000.000	\$ 30.000.000
Vacaciones recreativas	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 50.000.000	\$ 40.000.000	\$ 45.000.000	\$ 45.000.000	\$ 35.000.000
TOTAL PRESUPUESTO apropiado	\$ 1.204.000.000	\$ 1.196.000.000	\$ 1.560.000.000	\$ 1.700.000.000	\$ 2.011.000.000	\$ 1.945.000.000	\$ 1.641.000.000	\$ 2.081.000.000	\$ 1.865.000.000

Fuente. División de Gestión del Talento Humano, Vicerrectoría Administrativa.

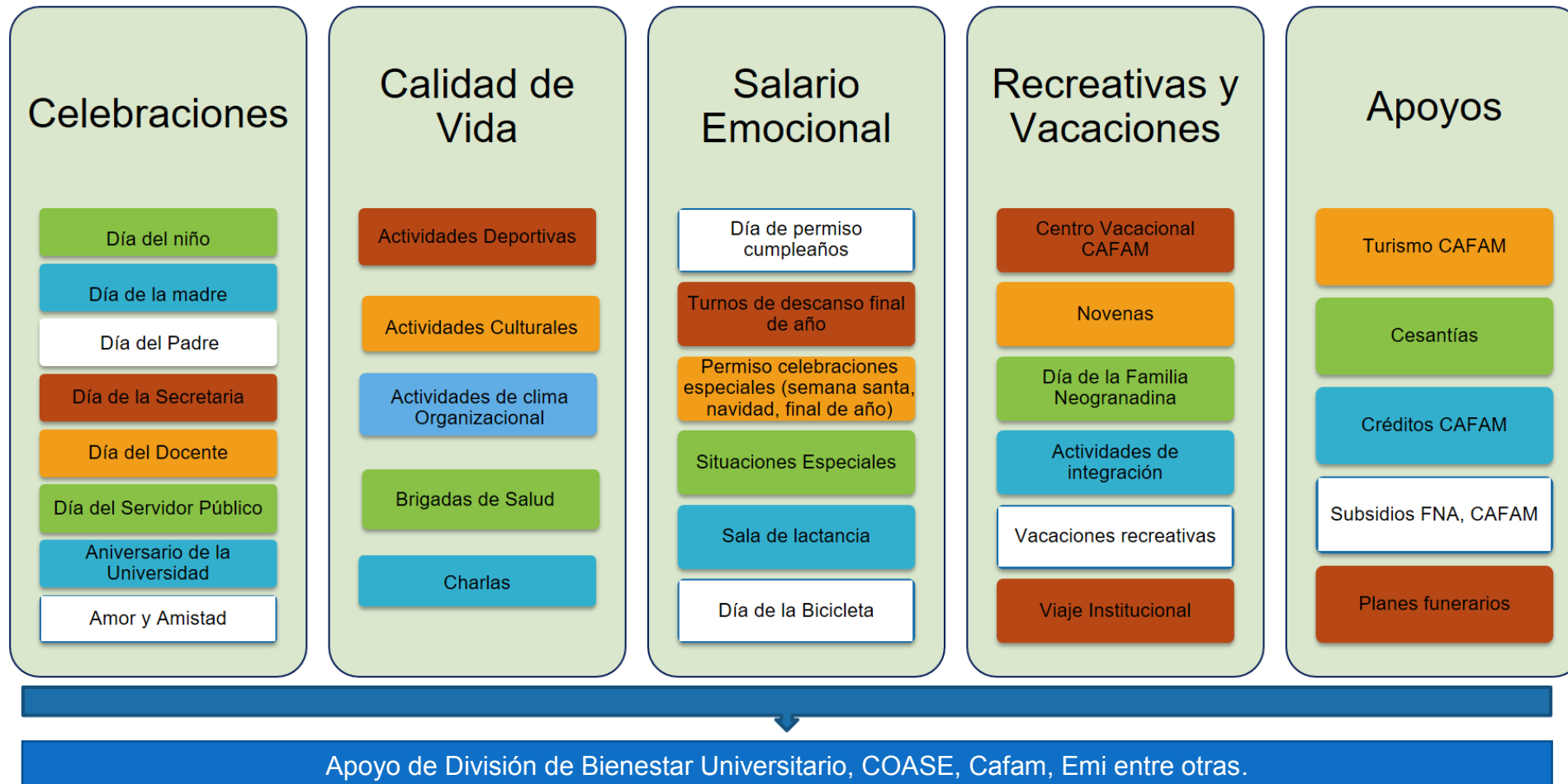


Actividades programadas en 2022



Fuente. División de Gestión del Talento Humano, Vicerrectoría Administrativa.

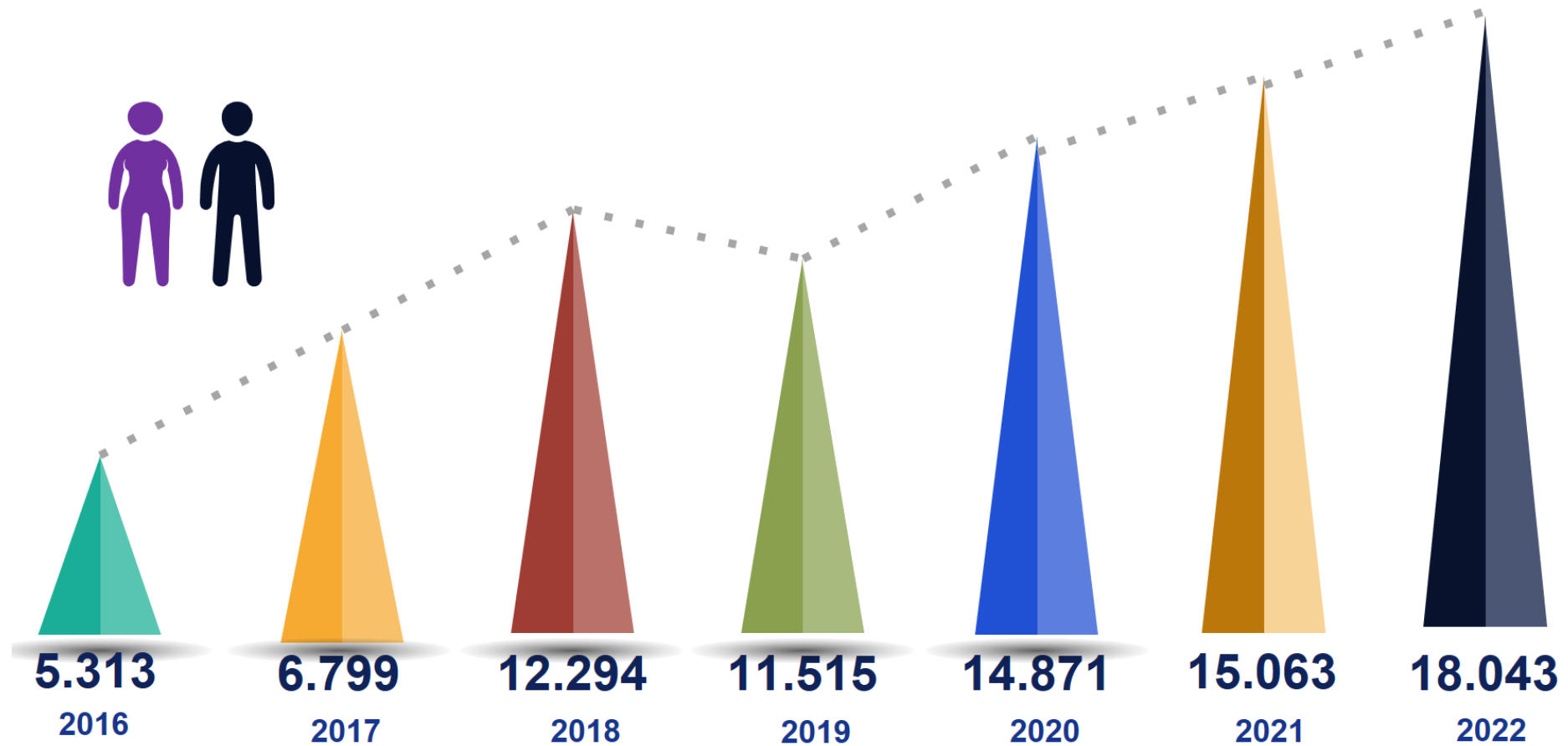
Programa



Fuente. División de Gestión del Talento Humano, Vicerrectoría Administrativa.



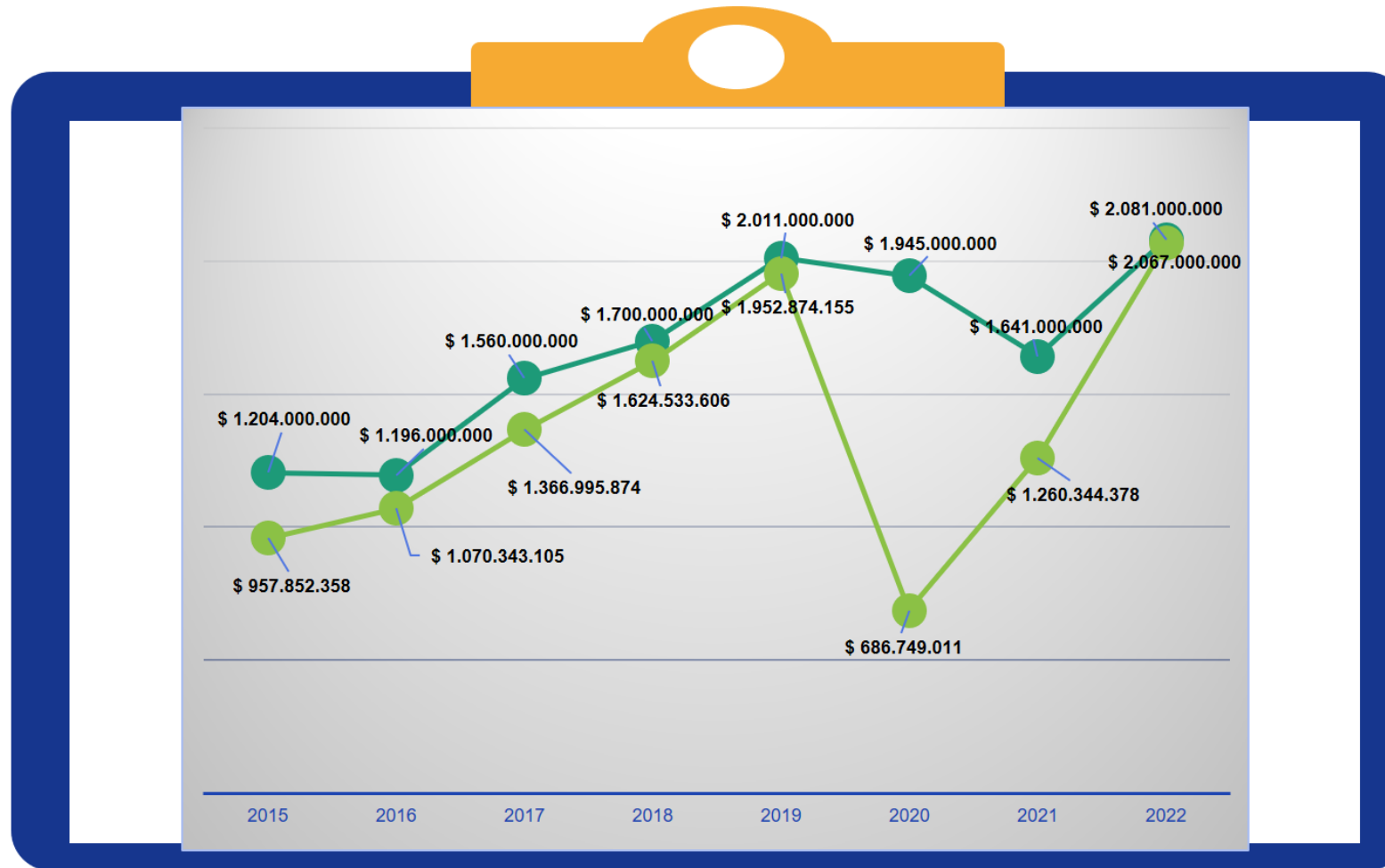
Población beneficiada, 7 años



Fuente. División de Gestión del Talento Humano, Vicerrectoría Administrativa.



Presupuesto apropiado y ejecutado



AÑO	% EJECUCIÓN
2015	80%
2016	89%
2017	88%
2018	96%
2019	97%
2020	35%
2021	77%
2022	99%

Fuente. División de Gestión del Talento Humano, Vicerrectoría Administrativa.



UNIVERSIDAD MILITAR
NUEVA GRANADA

Boletín Estadístico de marzo de 2023

¡Cuarenta años unidos por la excelencia!

Brigadier General (RA) Luis Fernando Puentes Torres, Ph. D.
Rector

Brigadier General (RA) Alfonso Vaca Torres
Vicerrector General

Mayor General (RA) José Mauricio Mancera Castaño
Vicerrector Administrativo

Coronel (RA) Gustavo Becerra Pacheco
Vicerrector Campus Nueva Granada

Doctora Martha Lucía Oviedo Franco, Ph. D.
Vicerrectora Académica

Doctora Clara Lucía Guzmán Aguilera, Ph. D.
Vicerrectora de Investigaciones

Mayor (RA) Manuel Alejandro López Rozo
Oficina Asesora de Planeación Estratégica

Estructuración y aportes:

Comité Técnico Estadístico de la Universidad Militar Nueva Granada.

Documento de propiedad intelectual de la Universidad Militar Nueva Granada, apoyado en la Resolución 1063 de 2021 y protegido por los derechos de propiedad intelectual. Su reproducción parcial o total debe ser autorizada por la Universidad.

Abril de 2023



115
Presidente del Comité Técnico Estadístico
Mayor General (RA) **JOSÉ MAURICIO MANCERA CASTAÑO**
Vicerrector Administrativo

Secretario técnico
Mayor (RA) **MANUEL ALEJANDRO LÓPEZ ROZO**
Jefe Oficina Asesora de Planeación Estratégica

Líder Sección Gestión de la Información Estadística
PAULA BARRERO PÁEZ
Oficina Asesora de Planeación Estratégica

Introducción

El siguiente documento de información cuantitativa, correspondiente a los resultados y a las estadísticas de marzo de 2023 de algunas dependencias de la Universidad Militar Nueva Granada (UMNG) según las temáticas delimitadas en la Resolución 1063 de 2021, siguiendo los lineamientos de las hojas de ruta institucional, el Plan Rectoral 2019-2023, "Compromiso granadino con la excelencia" y el Plan de Desarrollo Institucional 2020-2030, "Equidad sostenible con la excelencia"; en ese sentido, se pone a disposición de nuestros grupos de interés y de la comunidad en general, con el fin de que se constituya en un insumo para los procesos de planificación, la toma de decisiones y una fuente de consulta sobre el desempeño institucional.


La presente edición fue coordinada por Gestión Estadística de la Oficina Asesora de Planeación Estratégica, en sintonía con el Comité Técnico Estadístico de la Universidad Militar Nueva Granada, quienes agradecen el aporte de las vicerrectorías y las oficinas académico-administrativas para cada uno de los procesos por el suministro de información y de cifras que generan valor para la obtención de esta publicación.

Contenido

#	TEMÁTICAS
1	Estadísticas de la Vicerrectoría Administrativa, Estados Financieros Universidad Militar Nueva Granada vigencia 2022.
2	Estadísticas de la Vicerrectoría General, Bienestar Universitario.
3	Estadísticas de la Vicerrectoría Académica, Población estudiantil, División de Admisiones, Registro y Control Académico.
4	Estadísticas de la Vicerrectoría de Investigaciones, Actividades de emprendimiento y semilleros.
5	Estadísticas de la Vicerrectoría Campus Nueva Granada, fortalecimiento de estrategias acceso y permanencia para la población en Sabana Centro y de zonas rurales.



Están cordialmente invitados a observar el acto administrativo que crea el Comité Técnico Estadístico de la Universidad Militar Nueva Granada.



1. Estadísticas de la Vicerrectoría Administrativa, Estados financieros Universidad Militar Nueva Granada vigencia 2022.



**ESTADO DE SITUACIÓN
FINANCIERA**



ESTADO DE RESULTADOS

Fuente. División Financiera, Vicerrectoría Administrativa.



ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA - ACTIVO

Cifras en millones de pesos colombianos (COP)

CONCEPTO	EVOLUCIÓN ANUAL 2022 - 2021			
	2022	2021	VAR \$	VAR %
ACTIVO	771.800	726.481	45.319	6.24%
Corriente	262.093	220.152	41.942	19.05%
Efectivo y equivalentes al efectivo	175.182	190.124	-14.942	-7.86%
Inversiones e instrumentos derivados	75.000	0	75.000	100.00%
Cuentas por cobrar	11.627	29.831	-18.204	-61.02%
Inventarios	275	184	91	49.16%
Otros activos	9	12	-3	-25.22%
No corriente	509.706	506.329	3.377	0.67%
Inversiones e instrumentos derivados	48	43	5	12.26%
Cuentas por cobrar	0	3	-3	0.00%
Propiedades, planta y equipo	507.276	503.867	3.408	0.68%
Otros activos	2.383	2.416	-34	-1.39%

Fuente. División Financiera, Vicerrectoría Administrativa.

ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA - PASIVO

Cifras en millones de pesos colombianos (COP)

CONCEPTO	EVOLUCIÓN ANUAL 2022 - 2021			
	2022	2021	VAR \$	VAR %
PASIVO	48.002	32.777	15.225	46.45%
Corriente	43.140	24.939	18.201	72.98%
Cuentas por pagar	5.092	7.001	-1.909	-27.27%
Beneficios a los empleados a corto plazo	19.646	9.049	10.597	117.10%
Otros pasivos diferidos	18.402	8.889	9.514	107.03%
No corriente	4.861	7.837	-2.976	-37.97%
Beneficios a los empleados a largo plazo	1.679	1.524	155	10.18%
Beneficios posempleo	695	562	134	0.00%
Provisión por litigios y demandas	2.487	2.966	-479	-16.16%
Otros pasivos diferidos	0	2.786	-2.786	0.00%

Fuente. División Financiera, Vicerrectoría Administrativa.

ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA - PATRIMONIO

Cifras en millones de pesos colombianos (COP)

CONCEPTO	EVOLUCIÓN ANUAL 2022 - 2021			
	2022	2021	VAR \$	VAR %
PATRIMONIO	723.798	693.704	30.093	4.34%
Capital fiscal	374.653	374.653	0	0.00%
Resultados de ejercicios anteriores	310.192	240.081	70.111	29.20%
Resultado del ejercicio	38.953	78.971	-40.018	-50.67%

Fuente. División Financiera, Vicerrectoría Administrativa.



ESTADO DE RESULTADOS

Cifras en millones de pesos colombianos (COP)

CONCEPTO	EVOLUCIÓN ANUAL 2022 - 2021			
	2022	2021	VAR \$	VAR %
INGRESOS OPERACIONALES	265.361	272.077	-6.716	-2.47%
INGRESOS CON CONTRAPRESTACIÓN	217.556	199.136	18.420	9.25%
Educación formal - Formación Tecnología	3.396	1.076	2.320	215.64%
Educación formal - Formación Pregado	177.442	153.984	23.458	15.23%
Educación formal - Formación Posgrado	18.689	33.076	-14.387	-43.50%
Educación formal - Formación Extensiva	18.029	11.000	7.029	63.90%
INGRESOS SIN CONTRAPRESTACIÓN	47.805	72.941	-25.136	-34.46%
Para proyectos de inversión	2.997	1.353	1.644	0.00%
Para gastos de funcionamiento	31.652	30.536	1.116	3.66%
Para programas de educación	13.103	41.035	-27.933	0.00%
Donaciones	53	17	36	0.00%
COSTOS Y GASTOS OPERACIONALES	236.591	195.647	40.944	20.93%
DEPRECIACIONES, AMORTIZACIONES Y PROVISIONES	1.732	949	783	82.51%
UTILIDAD OPERACIONAL	28.771	76.431	-47.660	-62.36%
Otros ingresos	16.790	4.495	12.294	273.49%
Otros gastos	6.607	1.955	4.652	237.92%
EXCEDENTE DEL EJERCICIO	38.953	78.971	-40.018	-50.67%

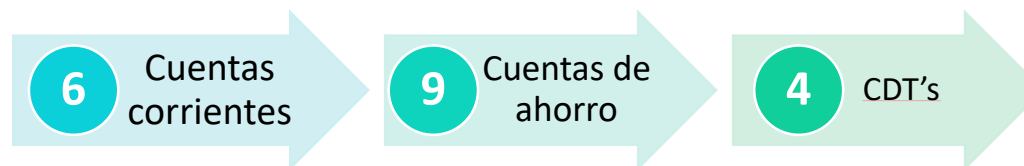
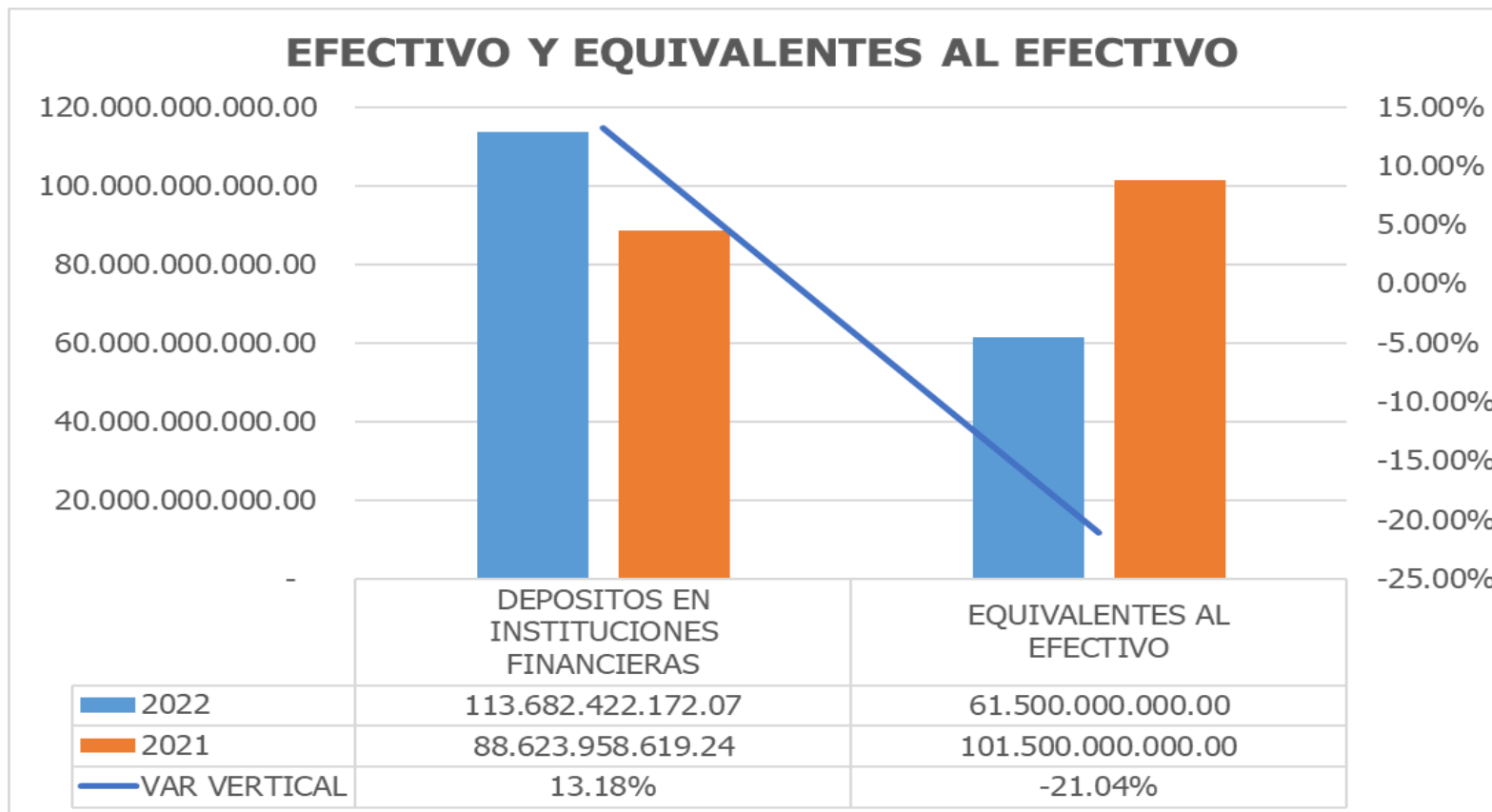
Fuente. División Financiera, Vicerrectoría Administrativa.



Representa el
22,70% del
Activo

Variación con el
2021 del -7,86%

EFFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFFECTIVO



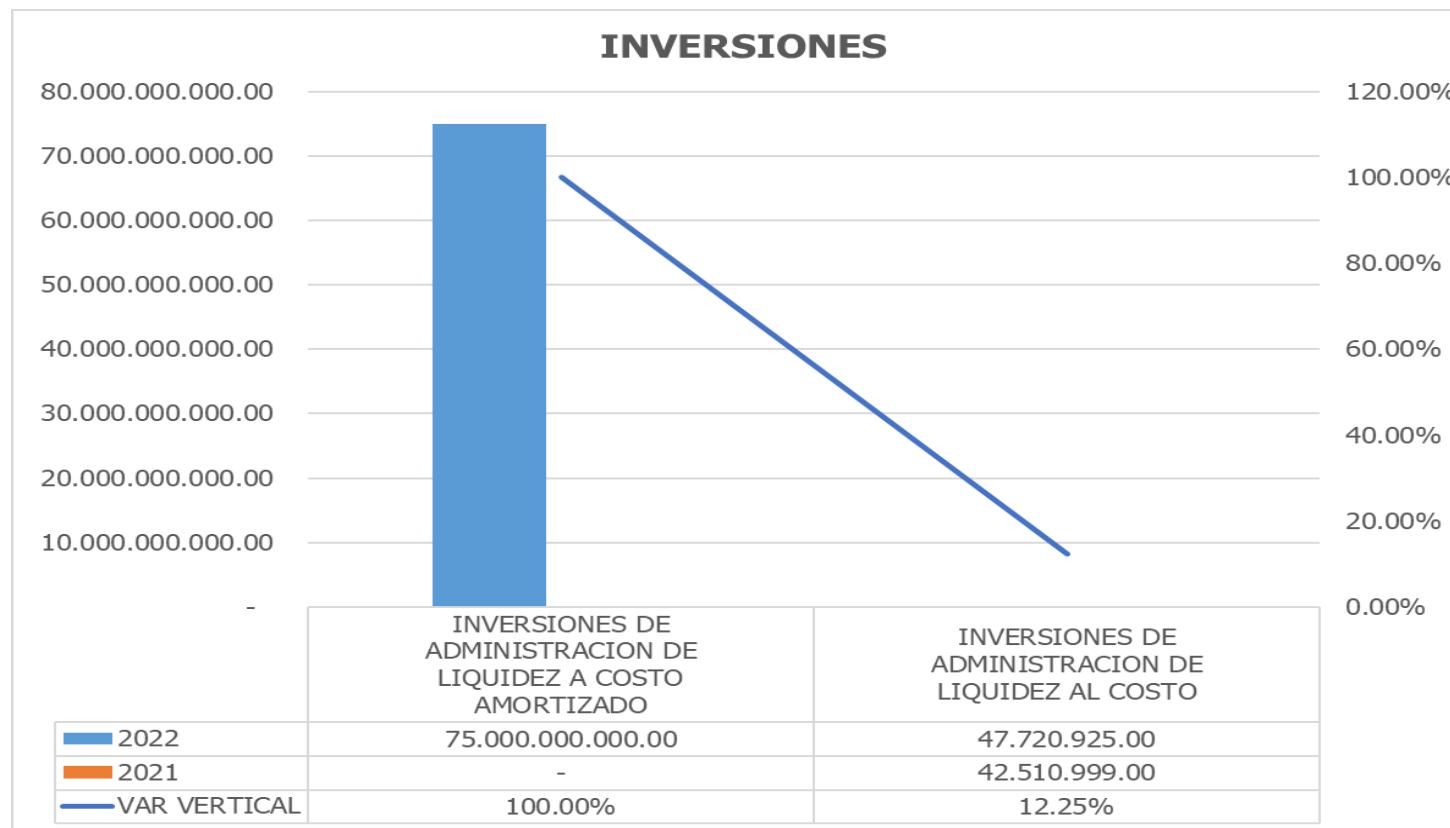
Fuente. División Financiera, Vicerrectoría Administrativa.



Representa el
9,72% del Activo

Variación con el
2021 > 100%

INVERSIONES

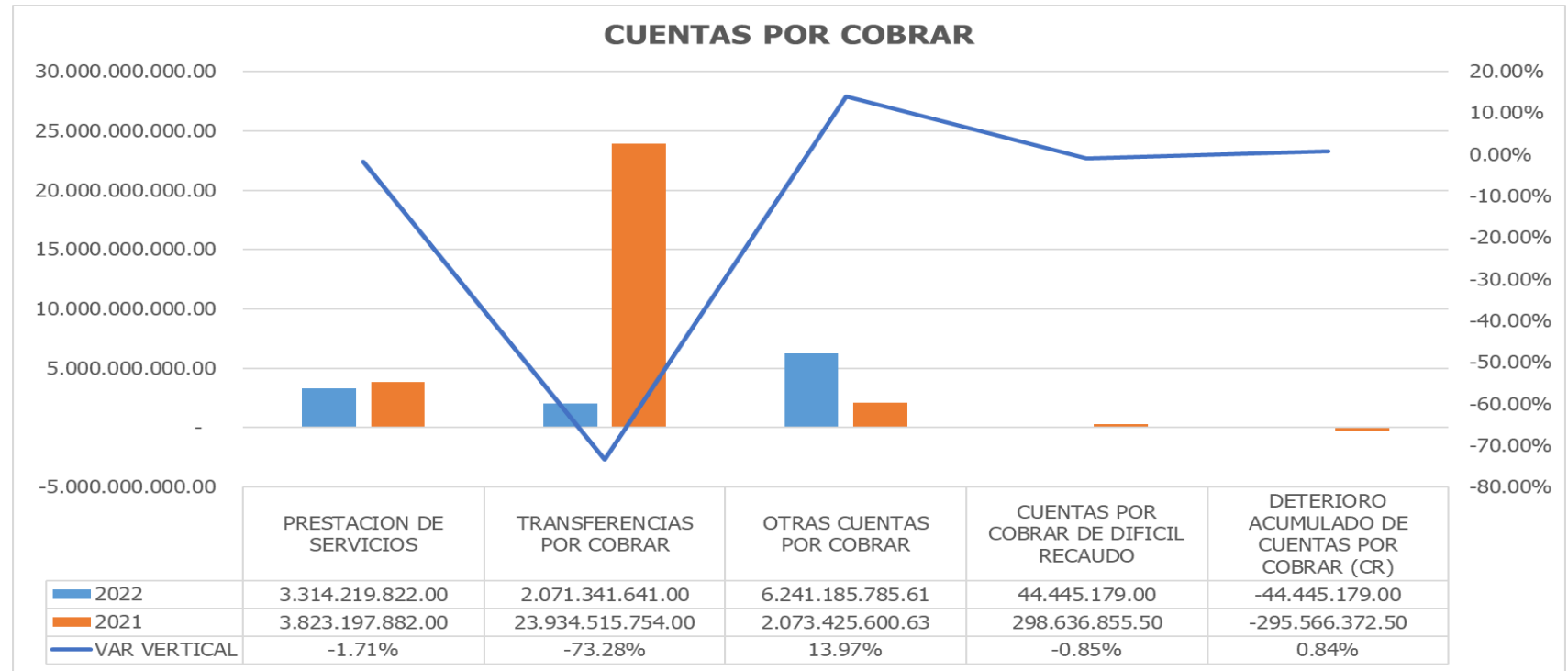


Fuente. División Financiera, Vicerrectoría Administrativa.



Representa
el 1,51%
del Activo

Variación
con el 2021
del -61,03%



Abreviatura.
SGR. Sistema General de Regalías.



Fuente. División Financiera, Vicerrectoría Administrativa.

PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO

CONCEPTO	2022	2021	VAR %
Bienes Inmuebles	428.254	427.403	5,63%
Depreciación Edificaciones	-9.484	-7.730	
Bienes Muebles	96.483	91.719	6,10%
Depreciación Bienes Muebles	-7,977	-7.524	
TOTAL PPYE	507.276	503.868	5,71%

Representa el
65,73% del
Activo

Variación con el
2021 del 0,68%

Abreviatura.
CGR. Contraloría General de la República.

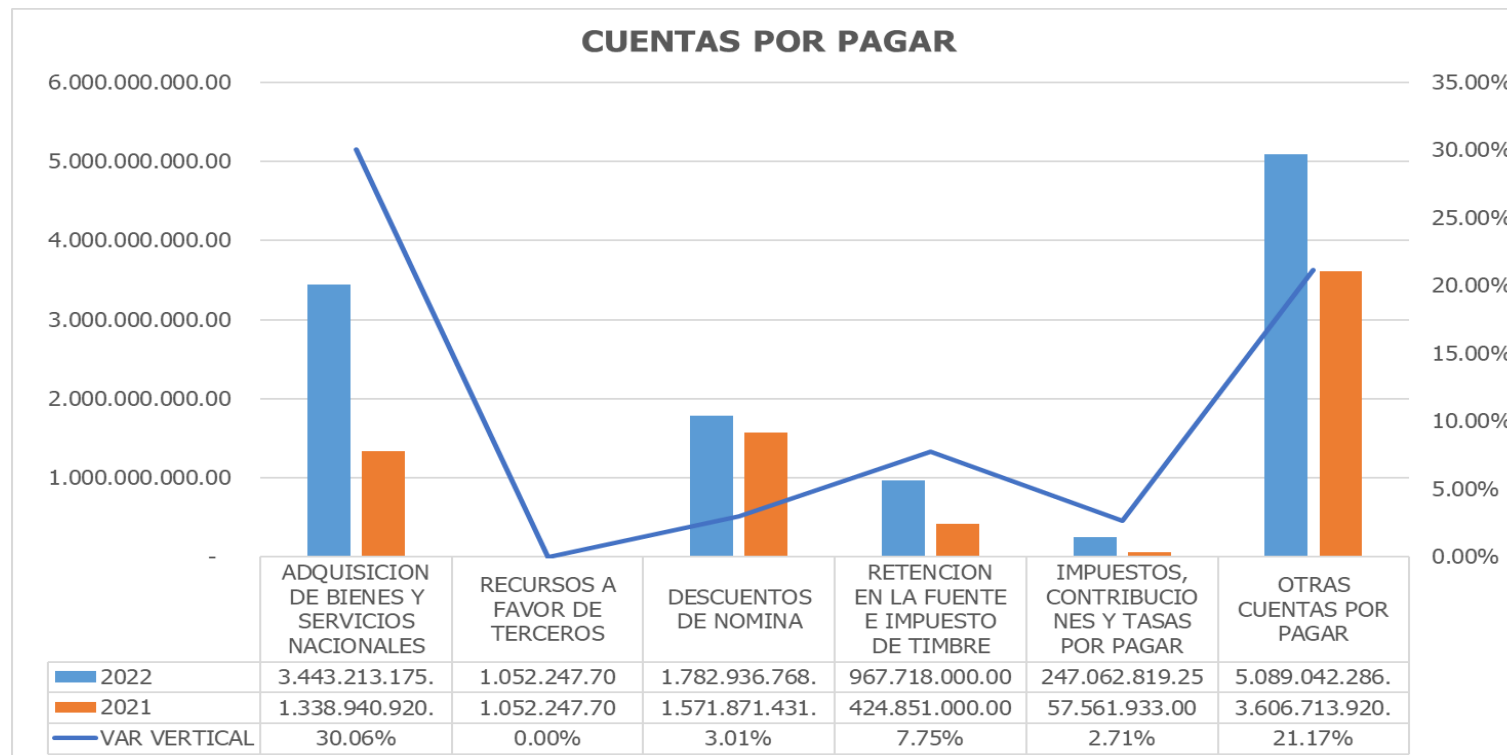
En proceso de saneamiento
(Resolución 0775 del 29-09-2021)

Objeto material de hallazgo Auditoría CGR-
CDSECTCRD No. 072 de diciembre de 2021 y
CGR-CDSECTCRD No. 026 de Junio de 2022

Fuente. División Financiera, Vicerrectoría Administrativa.



Representa el 24,02% del Pasivo
Variación con el 2021 del 64,71%



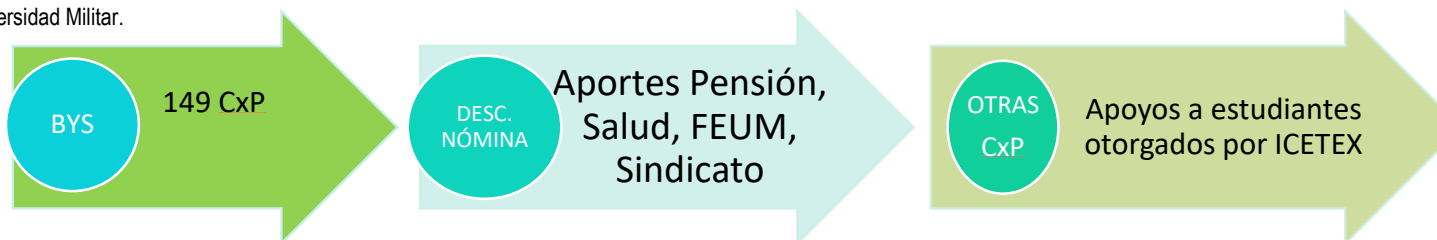
Abreviaturas

BYS. Bienes y servicios.

CxP. Cuentas por pagar.

Desc. Descuento.

FEUM. Fondo de empleados de la Universidad Militar.

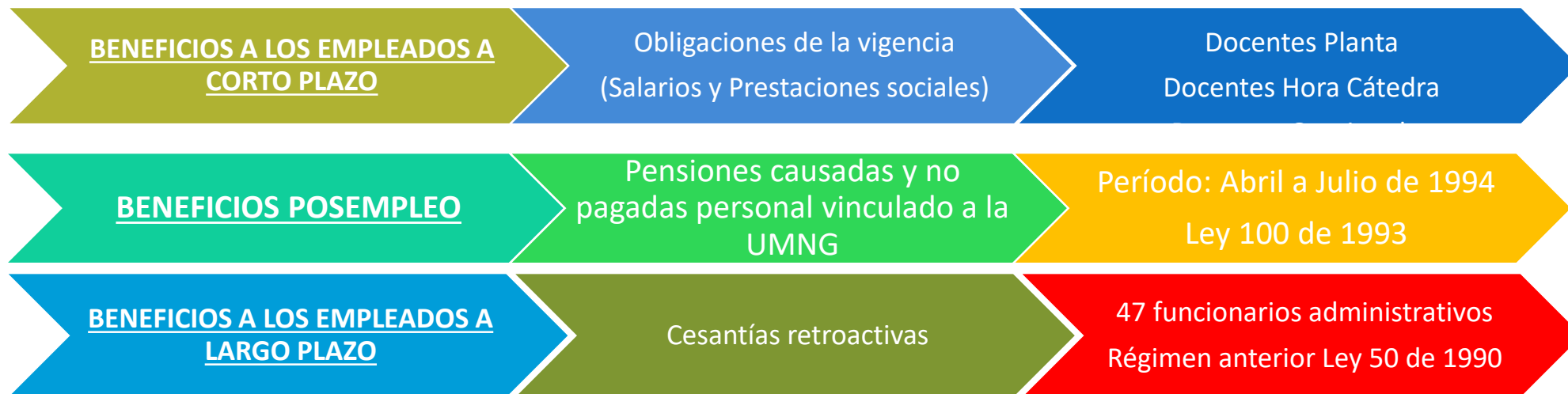
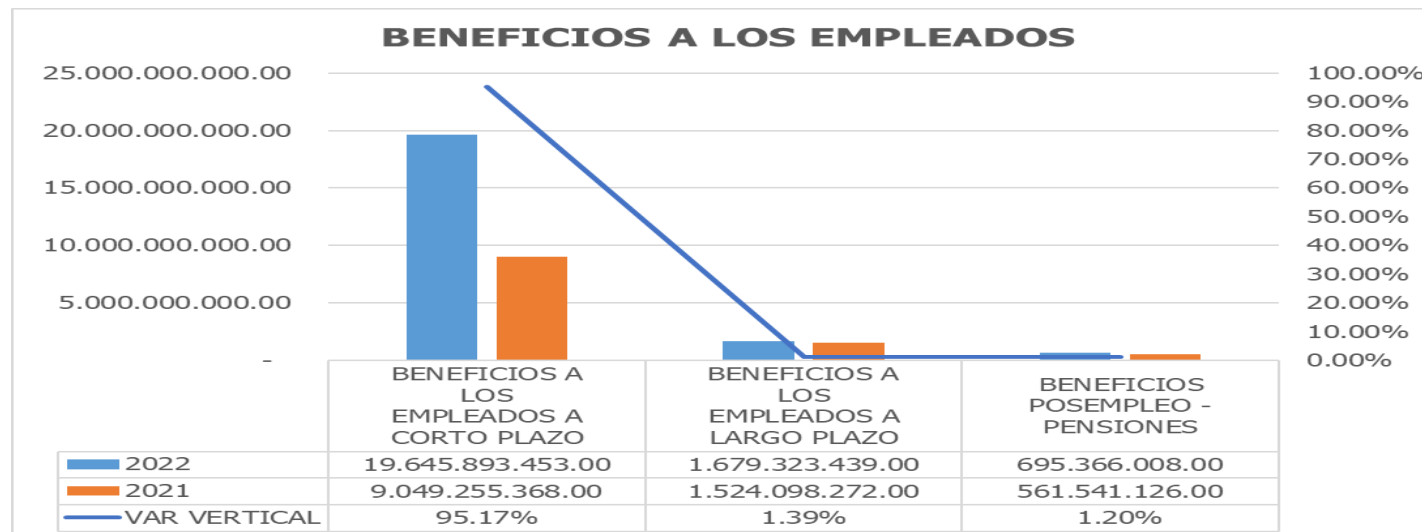


Fuente. División Financiera, Vicerrectoría Administrativa.



Representa el
45,87% del Pasivo

Variación con el
2021 del 97,76%



Abreviatura.
VAR. Variación.

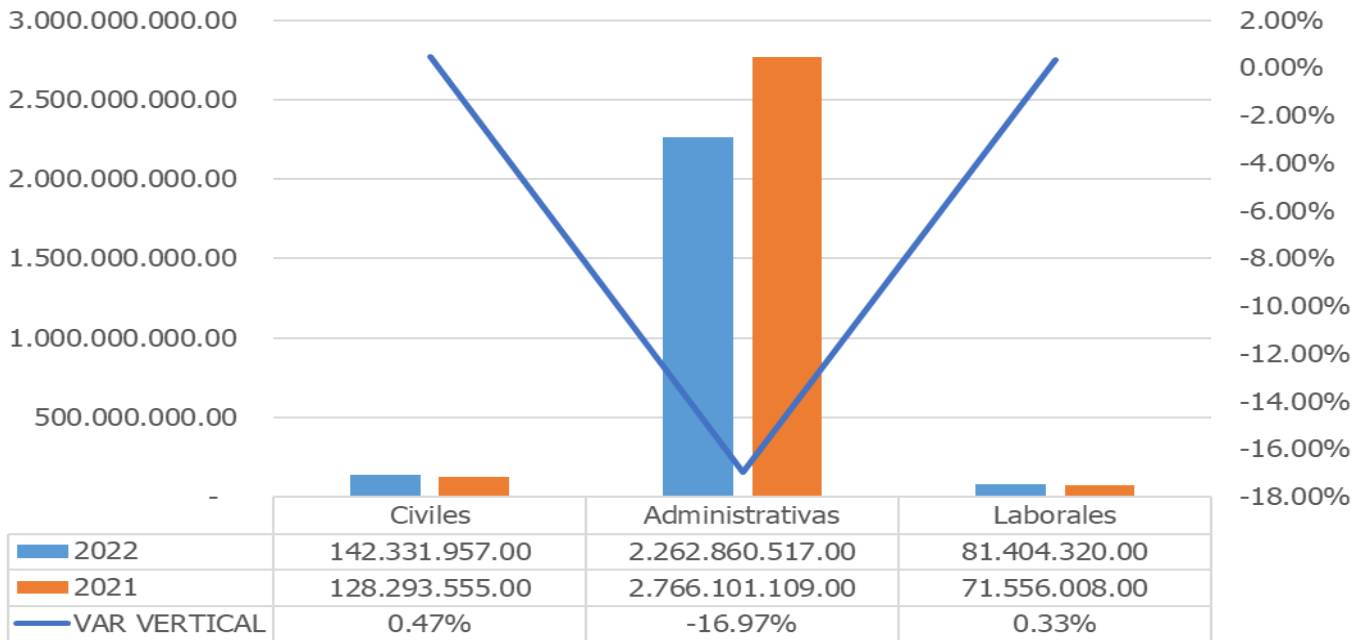
Fuente. División Financiera, Vicerrectoría Administrativa.



Representa el 5,18%
del Pasivo
Variación con el 2021
del-16,16%

Abreviaturas.
VAR. Variación.
ANDJE. Agencia Nacional de Defensa Jurídica del Estado.

PROVISIONES POR LITIGIOS Y DEMANDAS



Resolución 353
de 2016 ANDJE



Fuente. División Financiera, Vicerrectoría Administrativa.

CONTINGENCIAS

CONCEPTO	2021	2020	No. PROCESOS
Activos Contingentes	2.501	2.699	3 Administrativos
Pasivos Contingentes	3.517	718	10 Administrativos 1 Laboral
TOTAL ACTIVOS Y PASIVOS CONTINGENTES	6.018	3.417	

Activos Contingentes-
Variación con el
2021 del-7,36%

Pasivos Contingentes –
Variación con el
2020 > 100%

UMBRAL	DESCRIPCIÓN
Medio	Si la probabilidad de pérdida del proceso es superior al 25% e inferior o igual al 50%.
Bajo	Si la probabilidad de pérdida del proceso es igual al 10% e inferior o igual al 25%

Fuente. División Financiera, Vicerrectoría Administrativa.

CONTINGENCIAS

CONCEPTO	2021	2021	No. PROCESOS
Pasivos Contingentes	2.951	3.517	11 Administrativos
TOTAL ACTIVOS Y PASIVOS CONTINGENTES	6.683	6.018	

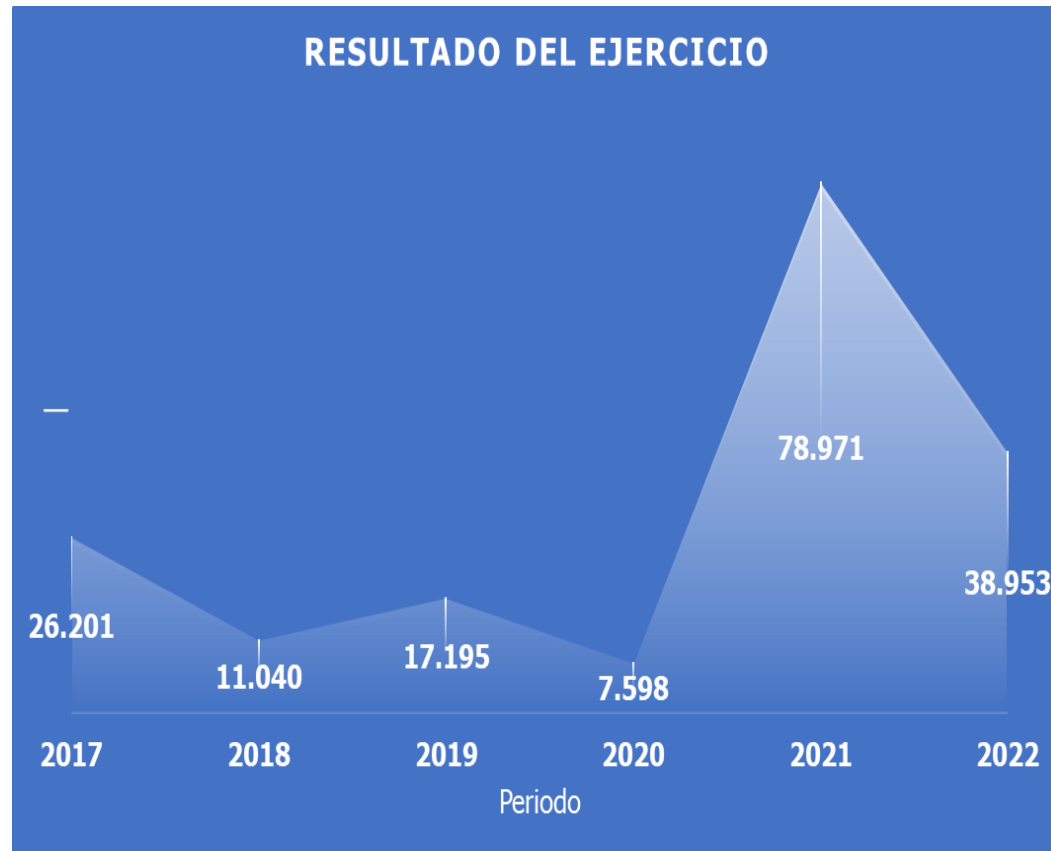
Activos Contingentes- Variación con el 2021 del 49,25%

Pasivos Contingentes – Variación con el 2021 del-16,11%

UMBRAL	DESCRIPCIÓN
Medio	Si la probabilidad de pérdida del proceso es superior al 25% e inferior o igual al 50%.
Bajo	Si la probabilidad de pérdida del proceso es igual al 10% e inferior o igual al 25%



PATRIMONIO



Incremento de los ingresos por concepto de prestación de servicios educativos en un 6,06%

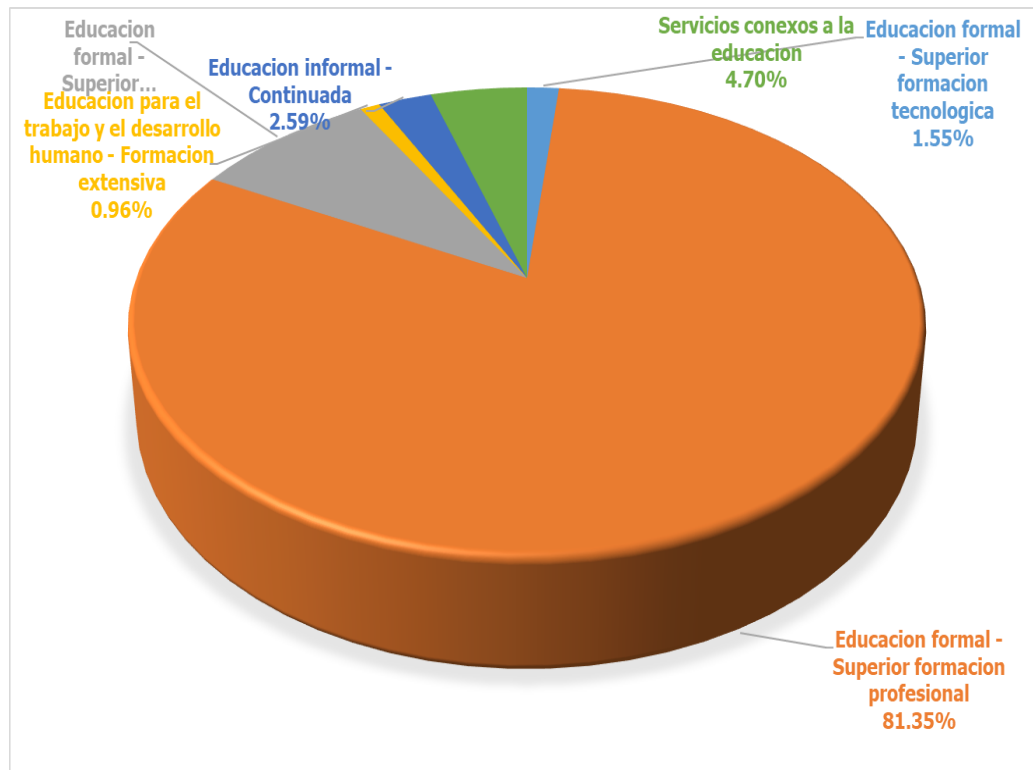
Incremento de los gastos en un 32,64% y de los costos en un 17,64%

Fuente. División Financiera, Vicerrectoría Administrativa.

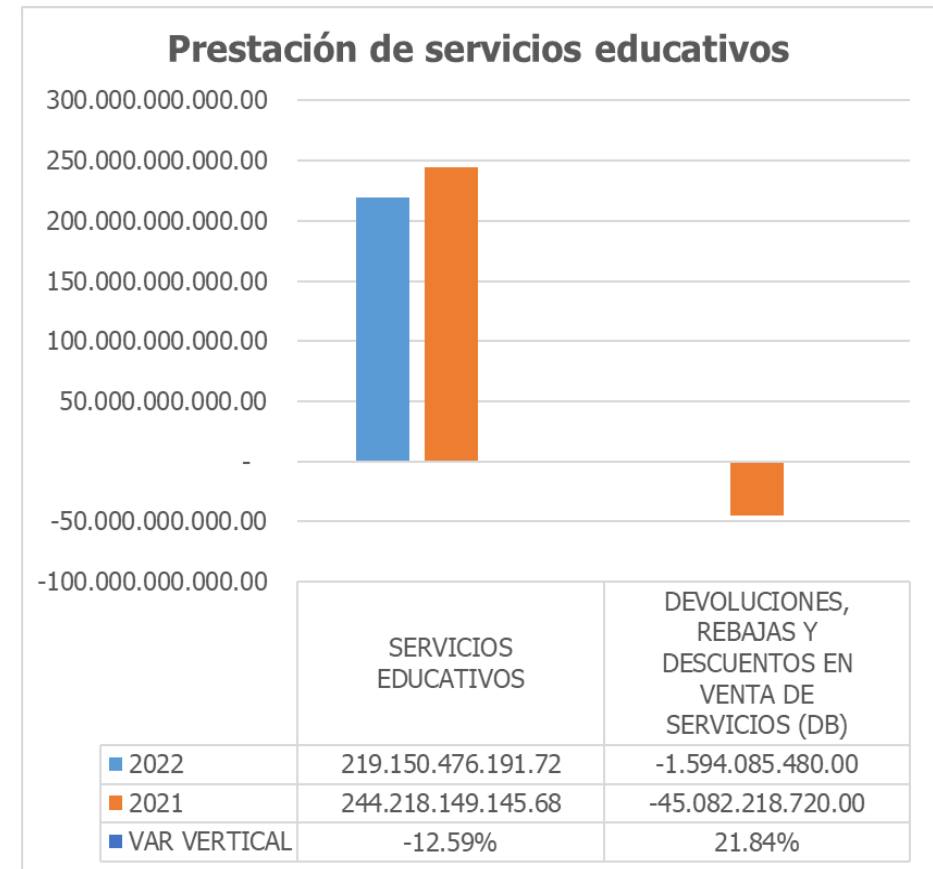


INGRESOS CON CONTRAPRESTACIÓN

Variación con respecto al 2021 del 9,25%



Abreviatura.
VAR. Variación.



Fuente. División Financiera, Vicerrectoría Administrativa.



2. Estadísticas de la Vicerrectoría General, Bienestar Universitario.



ACUERDO

09 / 2018



Fuente. División de Bienestar, Vicerrectoría General.



Impacto: Gratuitos para toda la comunidad

Transversales a la administración y la academia

SALUD INTEGRAL

- Psicología
- Medicina
- Odontología
- Enfermería

ARTE Y CULTURA

- Programa formativo
- Arte representativo
- Talleres



DEPORTE Y RECREACIÓN

- Programa formativo
- Deporte representativo
- Talleres
- Actividad Física

PROM. SOCIOHUMANÍSTICA

- Movilidad académica
- Fe y valores
- Fomento de la inclusión
- Estímulos para permanencia



ARTE REPRESENTATIVO

GRUPOS ARTÍSTICOS

- Orquestas
- Música Colombia
- Fusión
- Rock y Jazz
- Tunas
- Danza folclor
- Hip Hop
- Salsa y Bachata
- Danza contemporánea
- Danza Internacional
- Artes Plásticas
- Artes visuales
- Teatro
- Fotografía y video
- Producción
- Origami

31
GRUPOS
Estudiantes





SELECCIONES DEPORTIVAS



DEPORTES DE COMPETENCIA

- Fútbol Femenino
- Karate Do
- Voleibol Femenino
- Voleibol Masculino
- Baloncesto Femenino
- Atletismo
- Natación
- Ajedrez
- Baloncesto Masculino
- Líderes De Actividad Física
- Rugby Masculino
- Rugby Femenino
- Fútbol Masculino
- Fútbol Medicina
- Voleibol Medicina
- Alta Intensidad Medicina
- Ultimate
- Patinaje
- Cheer
- Cheer Femenino
- Dinámicas Recreativas
- Deportes Medicina
- Dinámicas Recreativas Medicina
- Defensa Personal Medicina
- Fútbol Sala Femenino
- Fútbol Sala Masculino
- Taekwondo

27

Selecciones

Estudiantes



Fuente. División de Bienestar, Vicerrectoría General.



Base para análisis y decisión

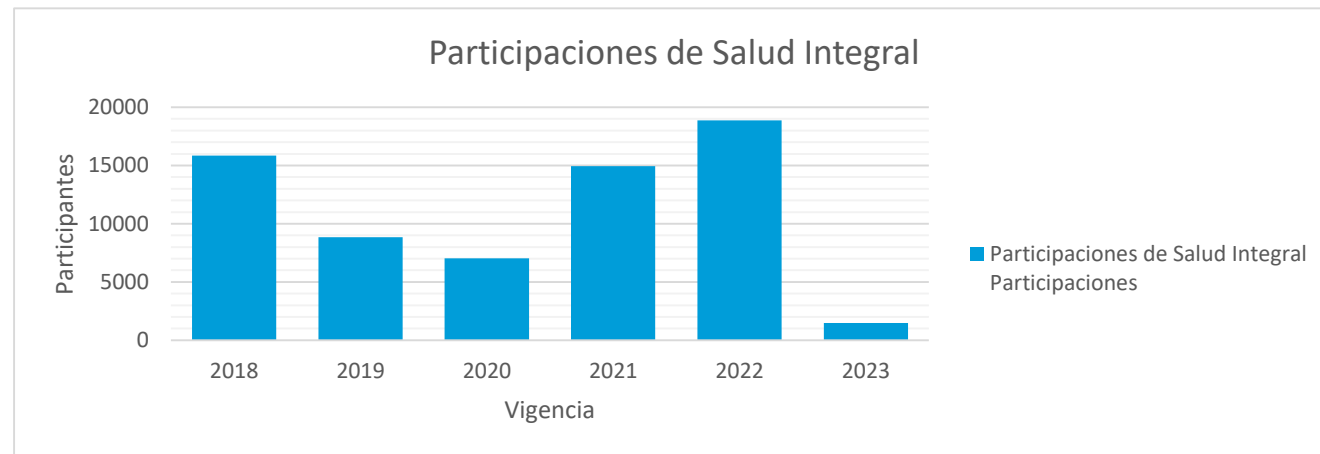
INFORME DE GESTIÓN 2023														Area Responsable DIVBUN	
														Página 1 de 1	
UNIDAD	DIVISIÓN DE BIENESTAR UNIVERSITARIO						Consolidado de información estadística con corte al 20-03-2023 Responsable: División de Bienestar Universitario								
SERVICIOS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	TOTAL 1 SEMESTRE	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL 2 SEMESTRE	
SEDE CALLE 100															
PRIMEROS AUXILIOS															
Primeros Auxilios MEDICOS	34	71					105							0	
Primeros Auxilios ENFERMERIA	123	343					466							0	
NÚMERO DE CAMPAÑAS DE PROM Y PREVENCIÓN	0	3					3							0	
ASISTENTES CAMPAÑAS DE PROM Y PREVENCIÓN	0	144					144							0	
TOTAL	157	558	0	0	0	0	715	0	0	0	0	0	0	0	
ODONTOLOGÍA															
TOTAL APOYOS ODONTOLOGÍA	66	138					204							0	
NÚMERO DE CAMPAÑAS DE PROM Y PREVENCIÓN	0	3					3							0	
ASISTENTES CAMPAÑAS DE PROM Y PREVENCIÓN	0	32					32							0	
TOTAL	66	170	0	0	0	0	236	0	0	0	0	0	0	0	
PSICOLOGÍA															
ASESORIAS PSICOLOGÍA	96	71					167							0	
NÚMERO DE TALLERES Y/O CAMPAÑAS DE PROM Y PREVENCIÓN	0	1					1							0	
ASISTENTES A TALLERES Y/O CAMPAÑAS DE PROM Y PREVENCIÓN	0	40					40							0	
ENTREVISTAS DE SELECCIÓN (PREGRADO, POSGRADO, FUNCIONARIOS)	0	1					1							0	
TOTAL	96	112	0	0	0	0	208	0	0	0	0	0	0	0	
UNIDAD CULTURAL Y ARTÍSTICA															
PROGRAMA FORMATIVO	204	224					428							0	
NÚMERO DE GRUPOS ARTÍSTICOS	10	10					20							0	
PARTICIPANTES GRUPOS ARTÍSTICOS	109	109					218							0	
NÚMERO DE TALLERES	2	2					4							0	
PARTICIPANTES TALLERES	35	35					70							0	
NÚMERO DE EVENTOS	2	4					6							0	
NÚMERO PARTICIPANTES EVENTOS	102	363					465							0	

Fuente: Elaboración propia DIVBUN con corte al 20 de marzo de 2023

Gestión secciones de Bienestar 2018 a 2023

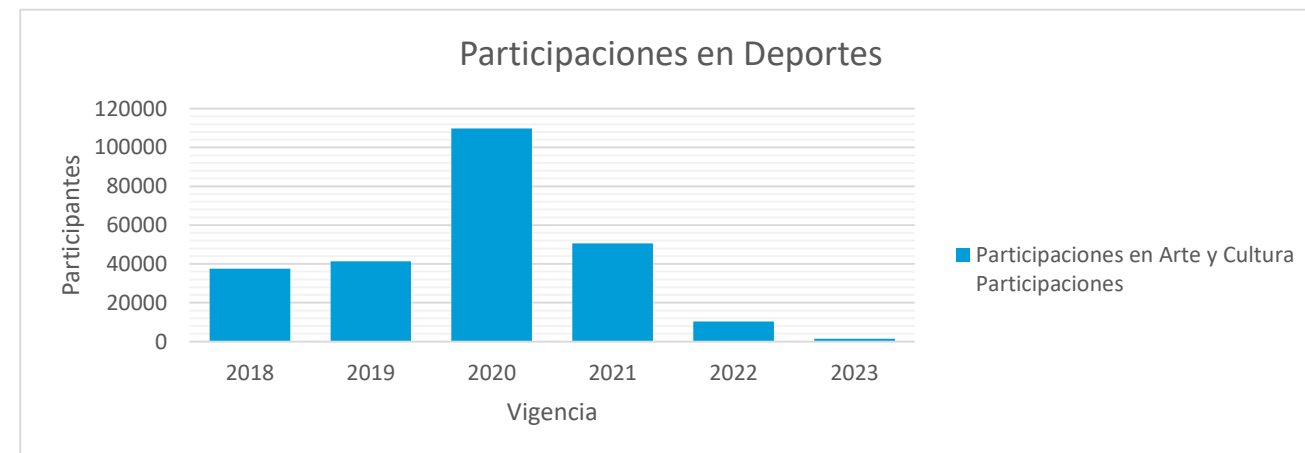
Participaciones de Salud Integral

Año	Participaciones
2018	15846
2019	8839
2020	7021
2021	14938
2022	18869
2023	1473



Participaciones en Deportes

Año	Participaciones
2018	11456
2019	79989
2020	706459
2021	65084
2022	44939
2023	7677

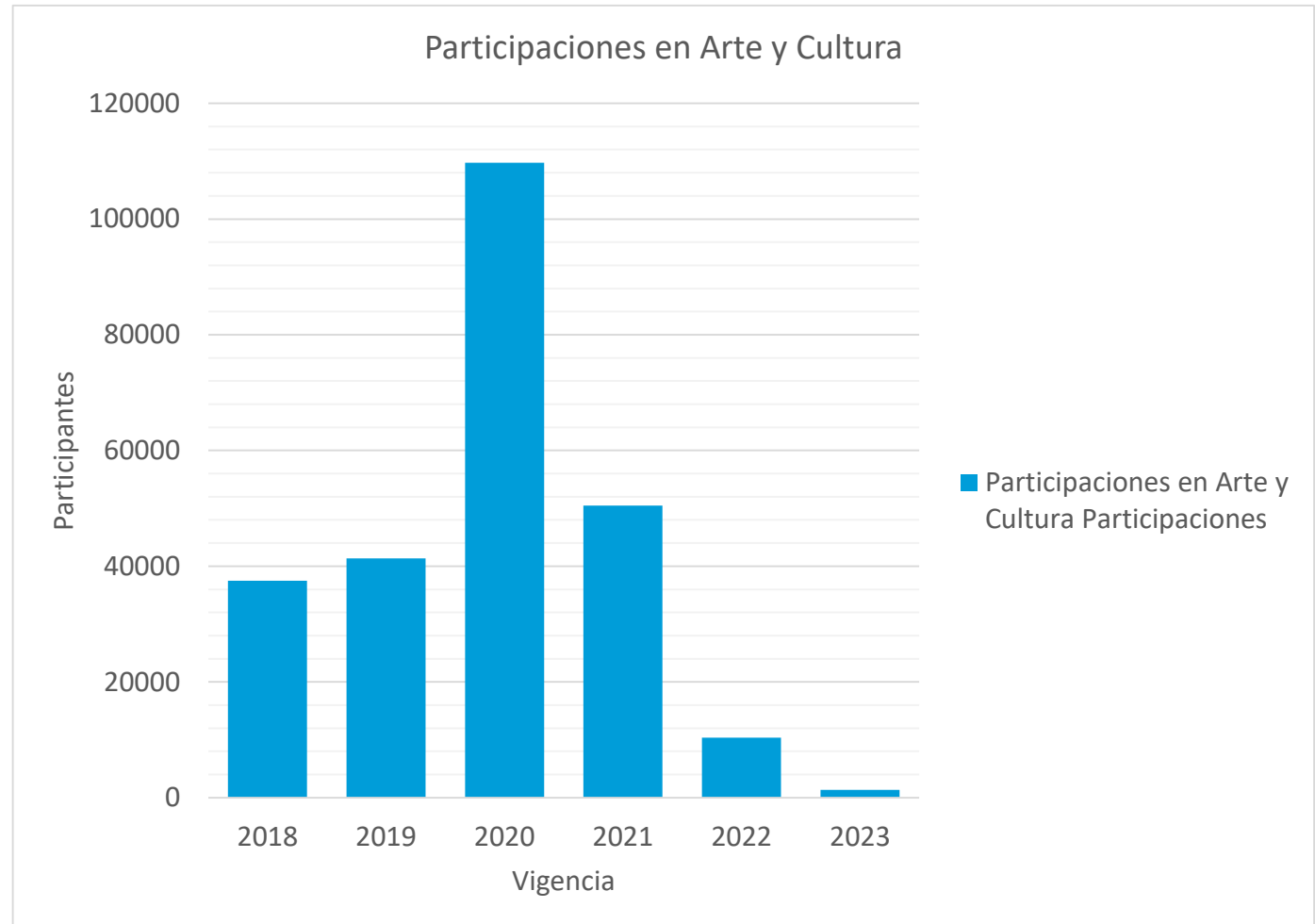


Fuente: Elaboración propia DIVBUN con corte al 20 de marzo de 2023



Participaciones en Arte y Cultura

Año	Participaciones
2018	37468
2019	41363
2020	109721
2021	50493
2022	10364
2023	1364



Fuente: Elaboración propia DIVBUN con corte al 20 de marzo de 2023


Logros deportivos destacados



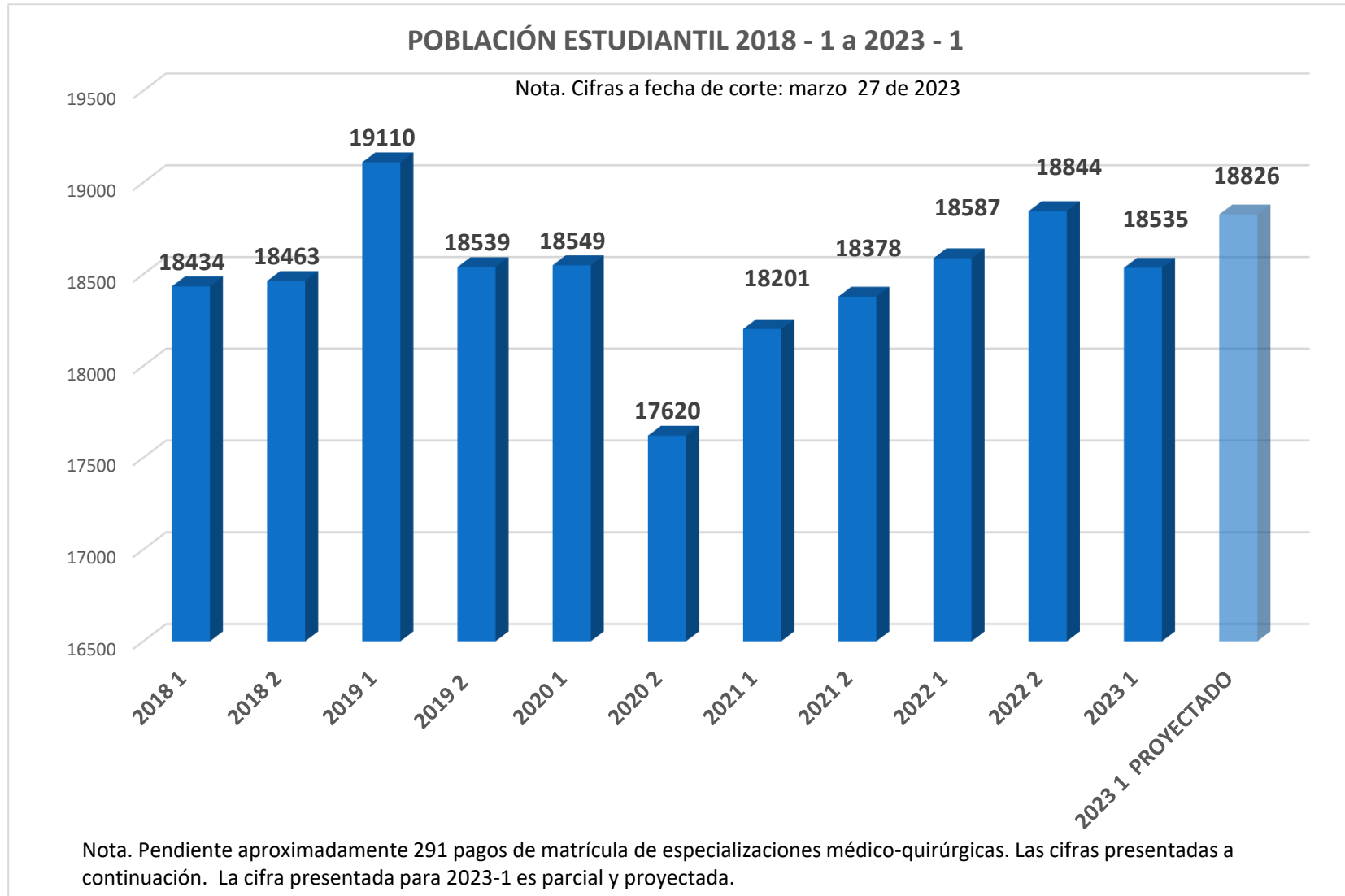
XXIX Juegos Universitarios Nacionales Cali 2022



Fuente. División de Bienestar, Vicerrectoría General.



3. Estadísticas de la Vicerrectoría Académica, Población estudiantil, División de Admisiones, Registro y Control Académico.



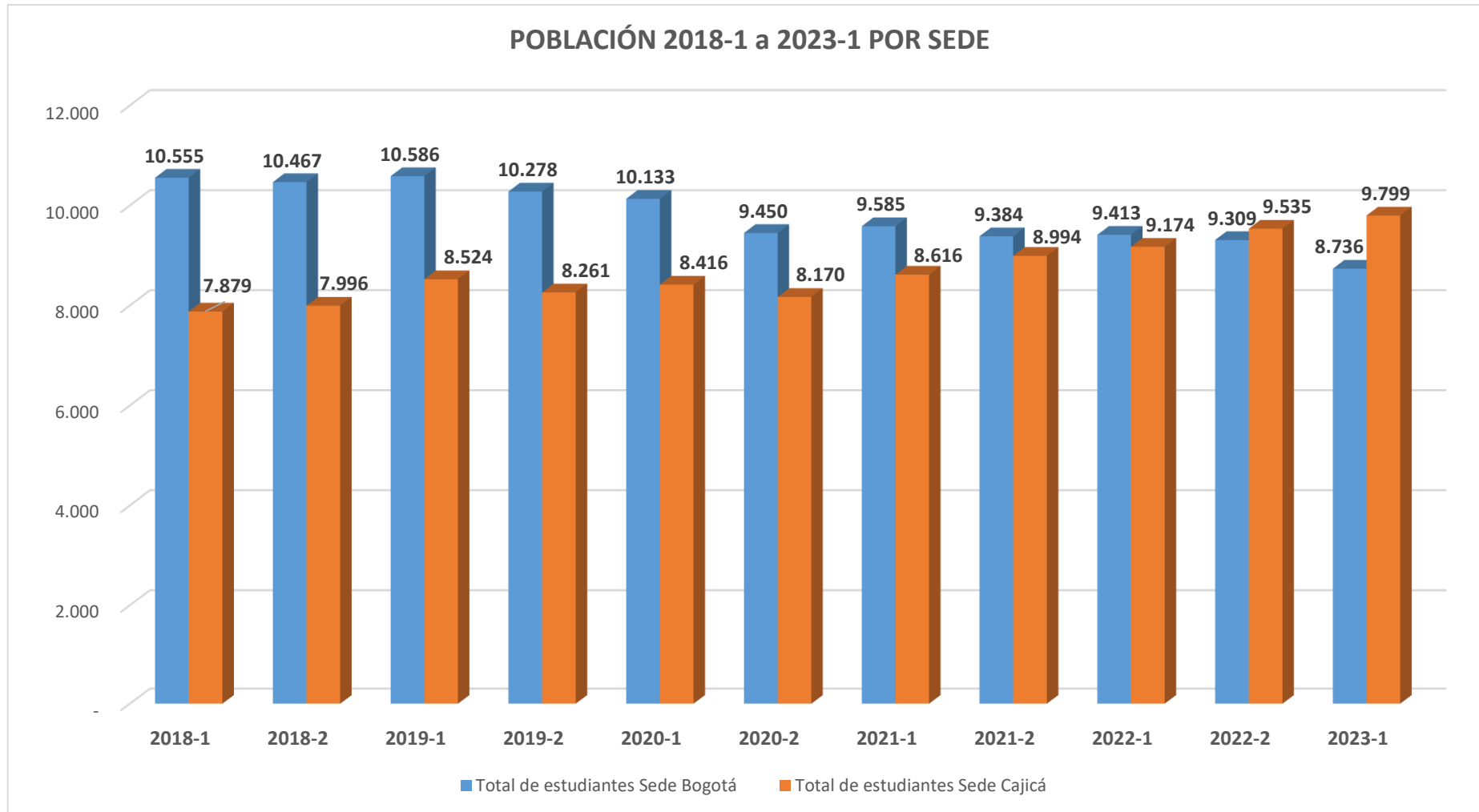
Fuente. División de Registro y Control Académico, Vicerrectoría Académica.

POBLACIÓN ESTUDIANTIL 2020-1 a 2023-1

Nivel de formación								Matrículas Proyectado 2023-1
	2020-1	2020-2	2021-1	2021-2	2022-1	2022-2	2023-1	2023-1
TECNOLOGIAS	302	262	243	267	260	271	258	258
PREGRADOS	13367	12513	13180	13032	13512	13505	13771	13771
DISTANCIA FAEDIS	2422	2451	2535	2693	2734	2871	2817	2817
TOTAL PREGRADO	16091	15226	15958	15992	16506	16647	16846	16846
ESPECIALIZACIONES NO MEDICAS	1176	1055	1019	1068	982	972	943	943
ESPECIALIZACION FAEDIS	223	364	306	443	271	402	314	314
MAESTRIAS	611	538	494	431	384	369	300	300
DOCTORADOS	49	37	25	30	27	24	23	23
TOTAL POSGRADOS NO MEDICOS	2059	1994	1844	1972	1664	1767	1580	1580
ESPECIALIZACIONES MEDICAS	399	400	399	414	417	430	109	400
Total	18549	17620	18201	18378	18587	18844	18535	18826

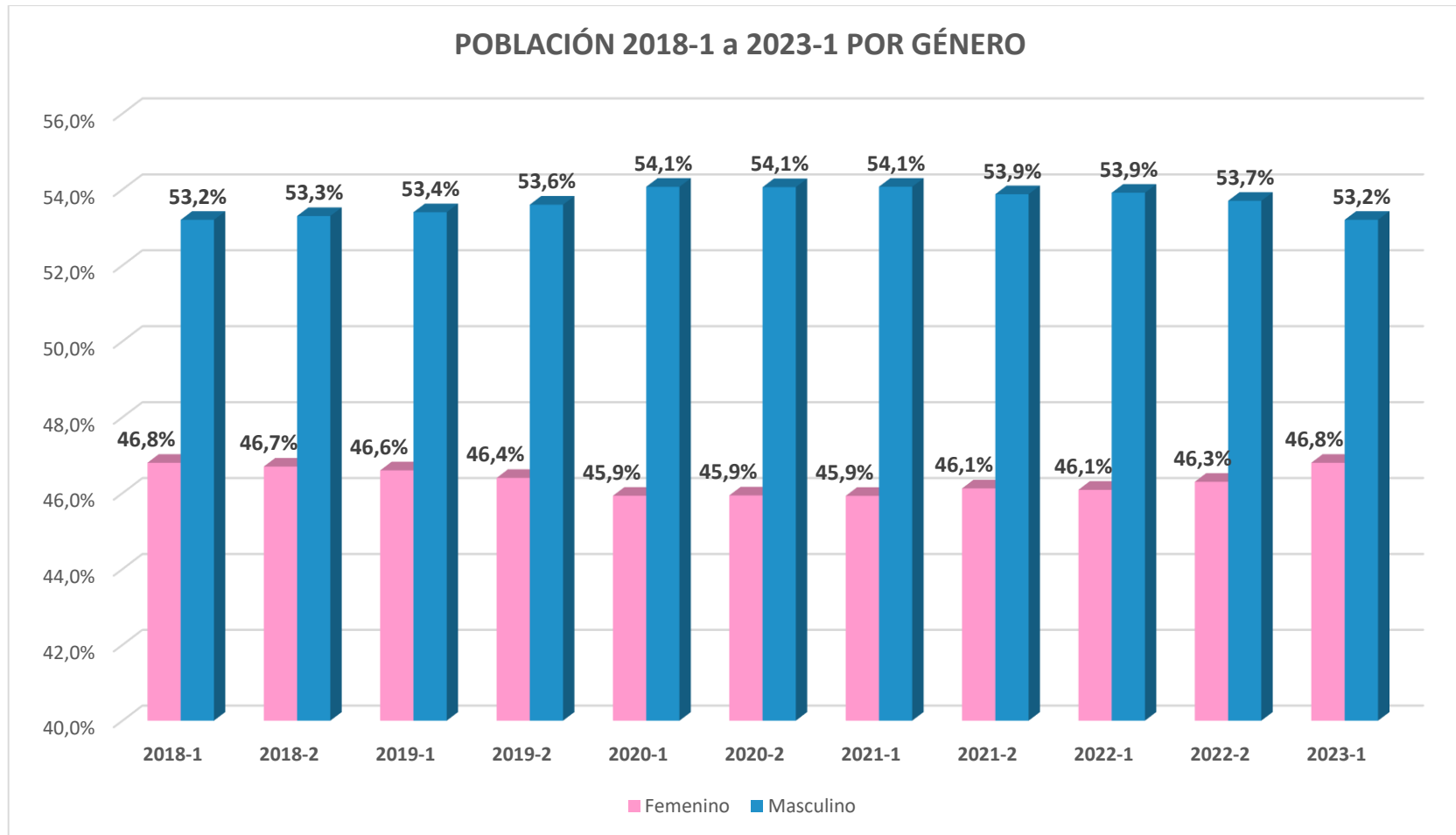
Nota. Cifras a corte de marzo 27 de 2023.
La cifra presentada para 2023-1 es parcial

Fuente. División de Registro y Control Académico, Vicerrectoría Académica.



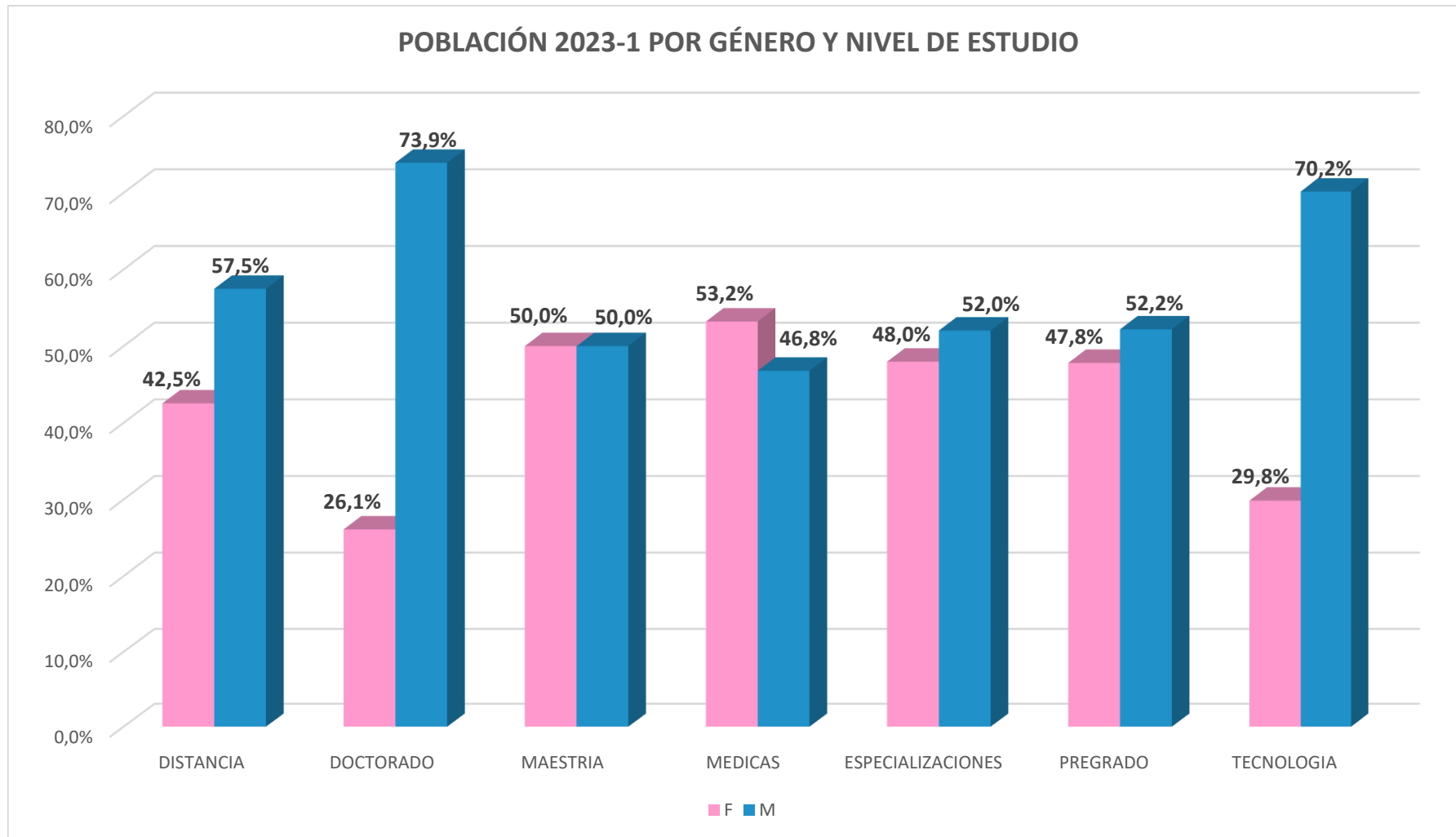
Nota. Registros administrativos a corte de marzo 27 de 2023. La cifra presentada para 2023-1 es parcial

Fuente. División de Registro y Control Académico, Vicerrectoría Académica.



Nota. Registros administrativos a corte de marzo 27 de 2023. La cifra presentada para 2023-1 es parcial

Fuente. División de Registro y Control Académico, Vicerrectoría Académica.



Nota. Registros administrativos a corte de marzo 27 de 2023. La cifra presentada para 2023-1 es parcial

Fuente. División de Registro y Control Académico, Vicerrectoría Académica.



Distribución de estudiantes por nivel de formación Sede Bogotá

Nivel	2018-1	2018-2	2019-1	2019-2	2020-1	2020-2	2021-1	2021-2	2022-1	2022-2	2023-1
Doctorado								4	4	14	14
Maestría	635	615	578	537	484	433	389	349	292	311	242
Especialización médico-quirúrgica	429	431	421	419	399	400	399	414	417	430	109
Especialización universitaria	1061	1159	1148	1108	1100	990	924	939	871	870	761
Profesional	8340	8188	8372	8148	8089	7567	7819	7612	7766	7632	7565
Tecnología	90	74	67	66	61	60	54	66	63	52	45
TOTAL	10.555	10.467	10.586	10.278	10.133	9.450	9.585	9.384	9.413	9.309	8.736

Distribución de estudiantes por nivel de formación Sede Cajicá

Nivel	2018-1	2018-2	2019-1	2019-2	2020-1	2020-2	2021-1	2021-1	2022-1	2022-2	2023-1
Doctorado	34	32	46	26	49	37	25	26	23	10	9
Maestría	178	201	190	125	127	105	105	82	92	58	58
Especialización universitaria	307	393	334	384	299	429	401	572	382	504	496
Profesional	7046	7068	7644	7451	7700	7397	7896	8113	8480	8744	9023
Tecnología	314	302	310	275	241	202	189	201	197	219	213
TOTAL	7.879	7.996	8.524	8.261	8.416	8.170	8.616	8.994	9.174	9.535	9.799

Nota. Registros administrativos a corte de marzo 27 de 2023. La cifra presentada para 2023-1 es parcial.

Fuente. División de Registro y Control Académico, Vicerrectoría Académica.



Distribución porcentual de los estudiantes por estrato socio económico 2018-1 a 2023-1

Nivel	2018-1	2018-2	2019-1	2019-2	2020-1	2020-2	2021-1	2021-2	2022-1	2022-2	2023-1
NS/NR	0,39%	0,39%	0,40%	0,45%	0,45%	0,45%	0,47%				
Estrato 0	0,04%	0,04%	0,09%	0,09%	0,11%	0,15%	0,14%	0,38%	0,43%	0,53%	0,69%
Estrato 1	4,43%	4,43%	5,03%	5,18%	5,40%	5,48%	5,71%	6,25%	6,82%	7,75%	9,67%
Estrato 2	29,22%	29,22%	30,39%	30,18%	30,47%	30,29%	30,92%	32,40%	33,49%	34,73%	36,69%
Estrato 3	48,83%	48,83%	47,72%	47,49%	46,89%	46,09%	45,28%	46,17%	45,40%	43,88%	41,56%
Estrato 4	13,99%	13,99%	13,38%	13,59%	13,69%	14,37%	14,36%	11,95%	11,21%	10,43%	9,33%
Estrato 5	2,34%	2,34%	2,27%	2,26%	2,20%	2,33%	2,29%	2,07%	1,93%	1,93%	1,58%
Estrato 6	0,76%	0,76%	0,72%	0,77%	0,79%	0,82%	0,84%	0,77%	0,74%	0,74%	0,47%

Nota. Registros administrativos a corte de marzo 27 de 2023. La cifra presentada para 2023-1 es parcial.

Fuente. División de Registro y Control Académico, Vicerrectoría Académica.

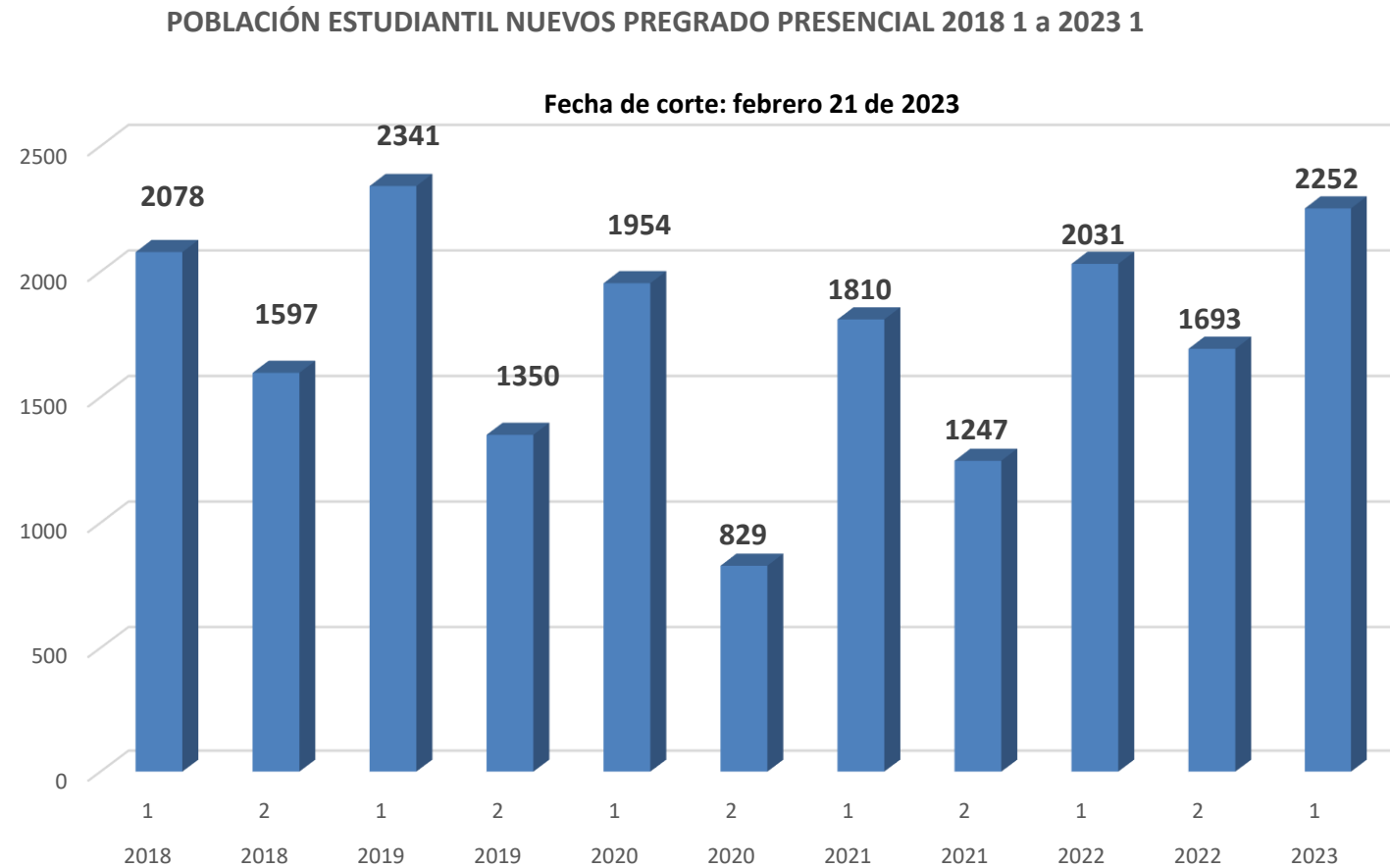


GRADUADOS 2019-1 A 2022-2

NIVEL DE ESTUDIO	2019		2020		2021		2022		Total general
	1	2	1	2	1	2	1	2	
PREGRADO A DISTANCIA	229	227	173	221	208	263	206	194	1721
DOCTORADO		2	1	5	3	3	2	3	19
ESPECIALIZACIÓN UNIVERSITARIA	656	771	631	712	649	635	612	646	5312
MAESTRÍA	101	169	124	107	140	118	100	116	975
ESPECIALIZACIÓN MÉDICA	108	19	110	23	100	15	108	17	500
PREGRADO	876	848	714	803	927	1083	1034	995	7280
TECNOLOGÍA	55	50	44	66	51	49	37	42	394
Total general	2025	2086	1797	1937	2078	2166	2099	2013	16201

Nota. Registros administrativos a corte de marzo 27 de 2023.

Fuente. División de Registro y Control Académico, Vicerrectoría Académica.



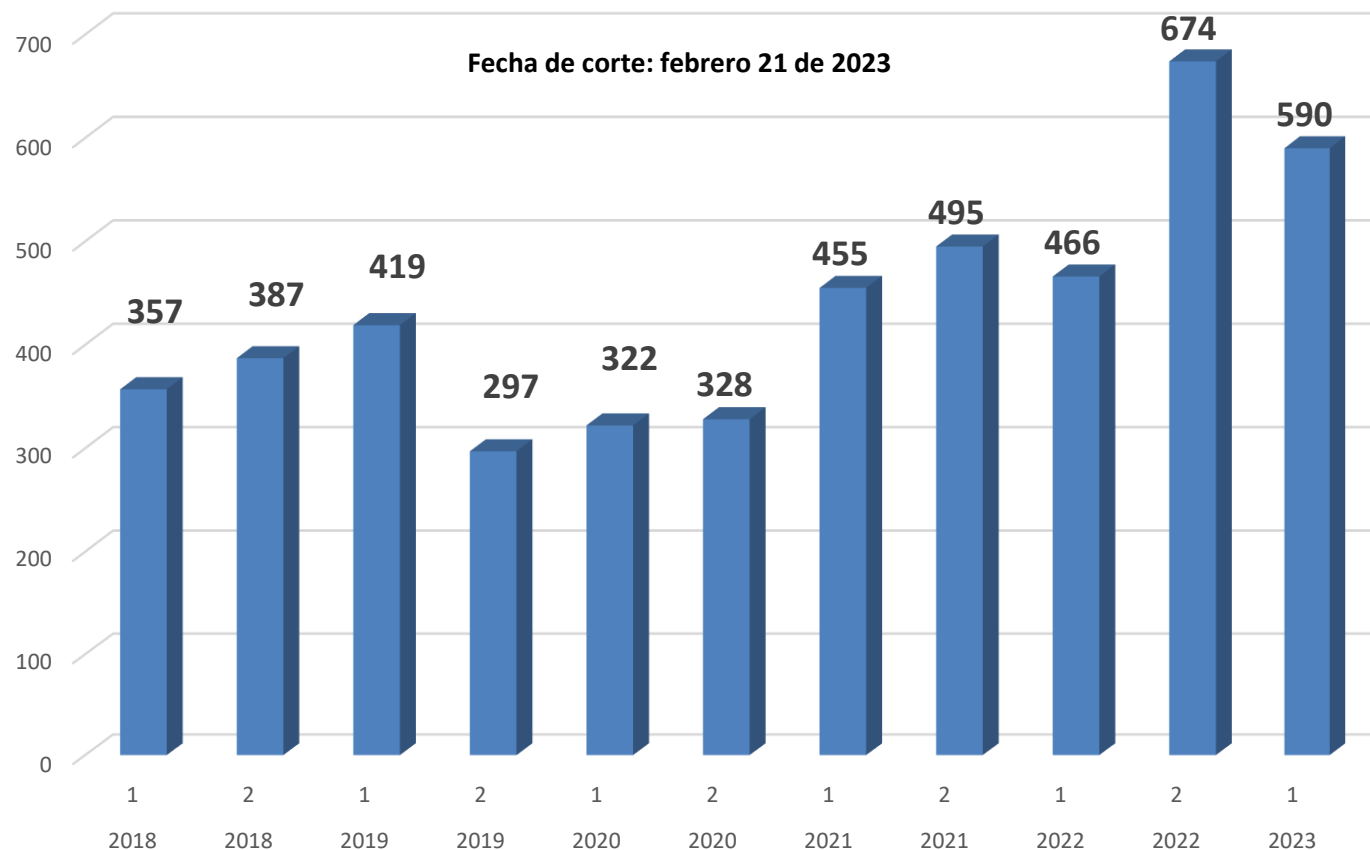
- Análisis:
1. El período académico 2023-1 es el mejor semestre desde el período académico 2019-2.
 2. Con respecto al período académico 2022-1 semestre de comparación, se incrementaron 221 estudiantes nuevos en pregrado.

Nota. Registros administrativos a corte de febrero 21 de 2023.

Fuente. División de Registro y Control Académico, Vicerrectoría Académica.



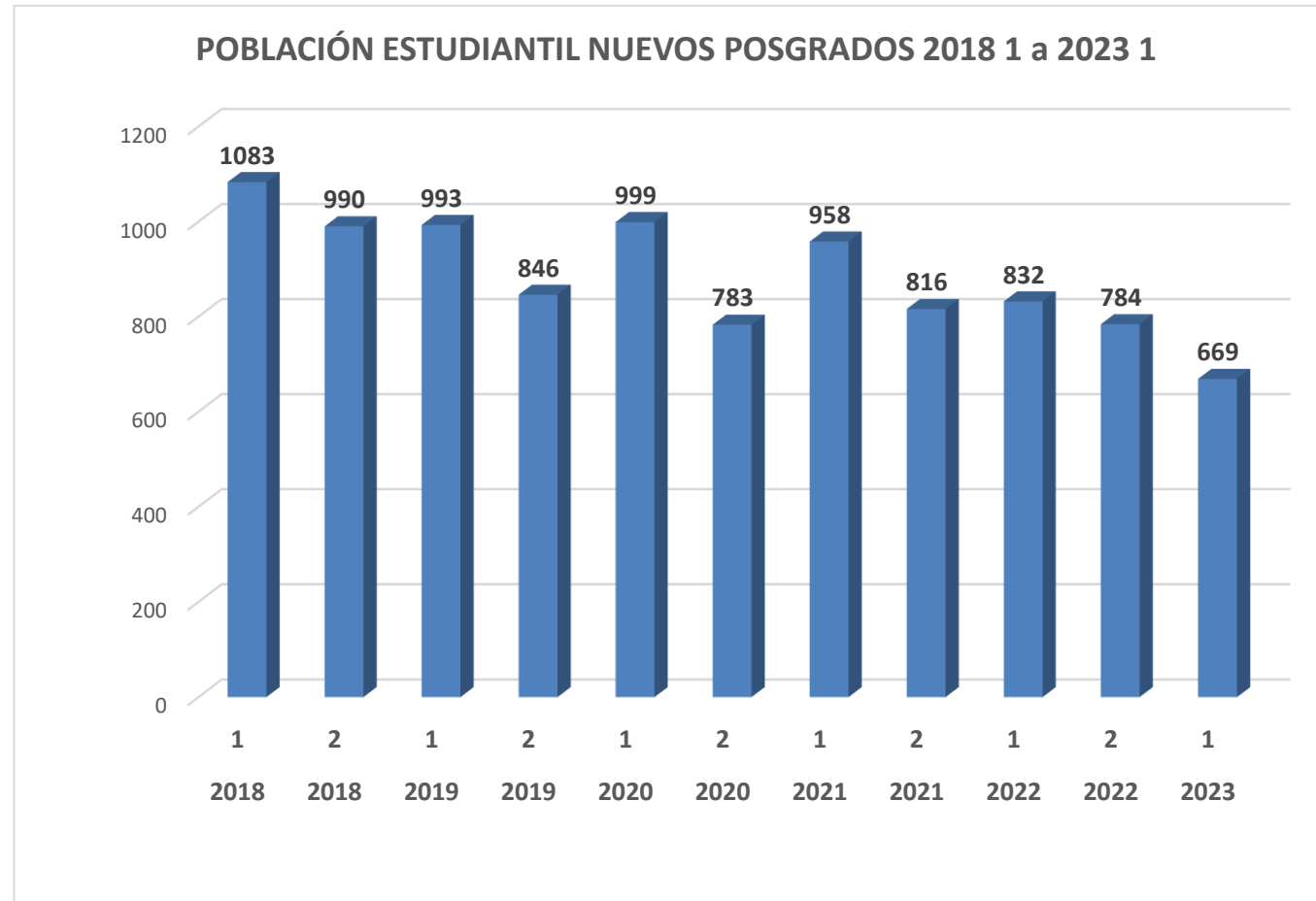
POBLACIÓN ESTUDIANTIL NUEVOS PREGRADO A DISTANCIA 2018 1 a 2023 1



Análisis: 1. El período 2022-2 es el mejor semestre en estudiantes nuevos de pregrado FAEDIS en los últimos 5 años.
2. Con respecto al período 2022-1 semestre de comparación, se incrementaron en 124 estudiantes.

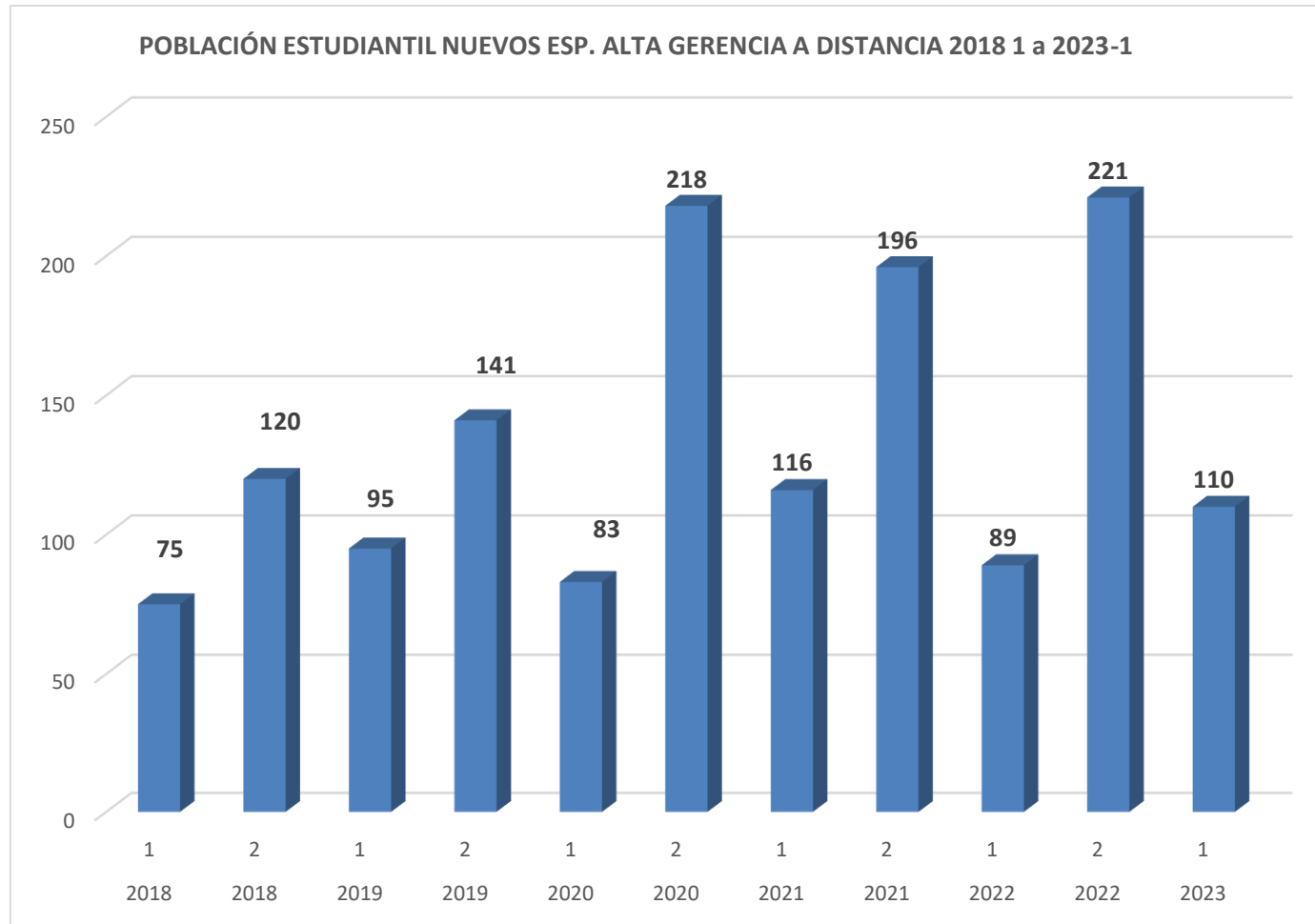
Nota. Registros administrativos a corte de febrero 21 de 2023.

Fuente. División de Registro y Control Académico, Vicerrectoría Académica.



Nota. Registros administrativos a corte de febrero 21 de 2023.

Fuente. División de Registro y Control Académico, Vicerrectoría Académica.



Nota. Registros administrativos a corte de febrero 21 de 2023.

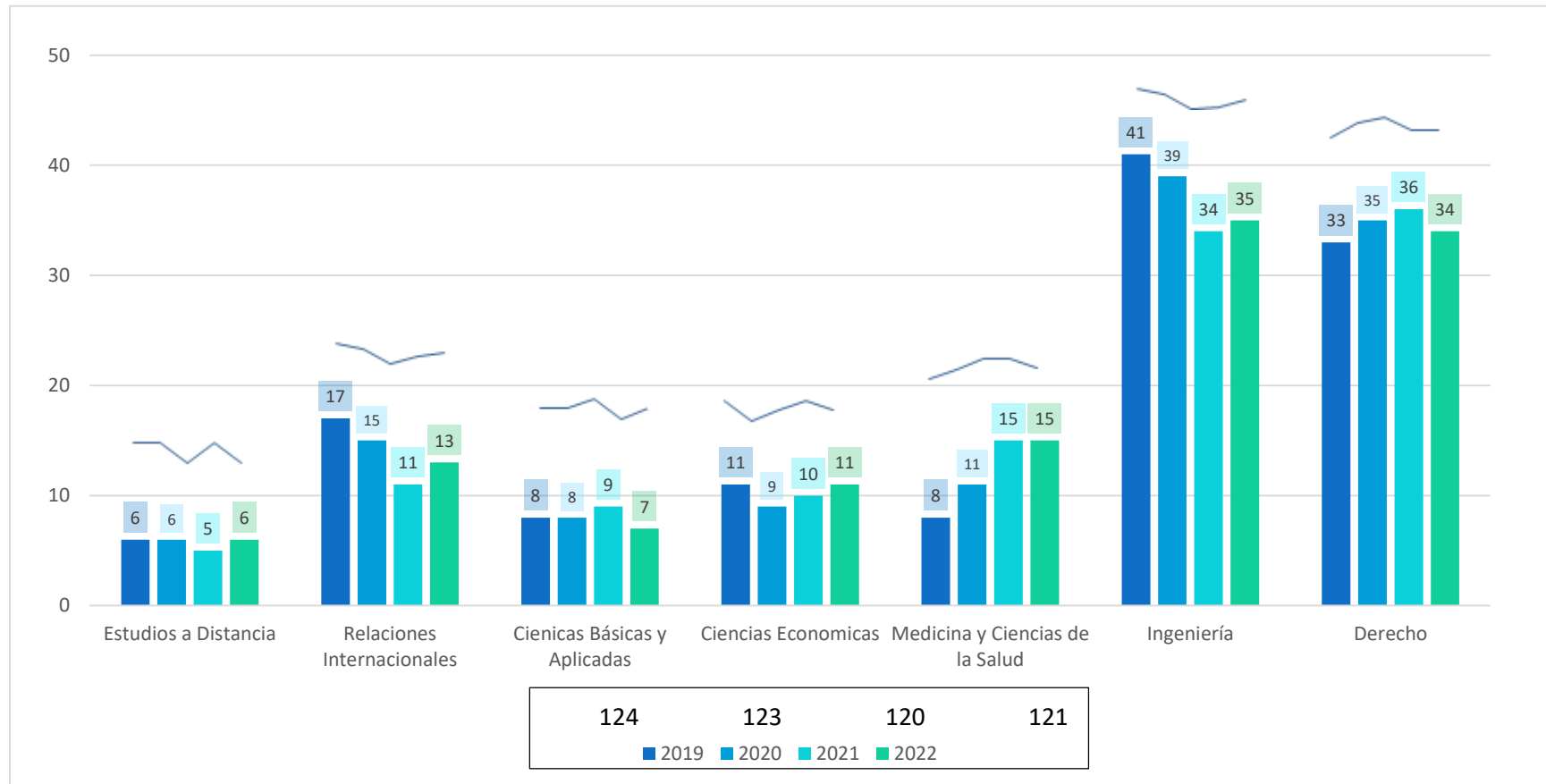
Fuente. División de Registro y Control Académico, Vicerrectoría Académica.



4. Estadísticas de la Vicerrectoría de Investigaciones, actividades de emprendimiento y semilleros.



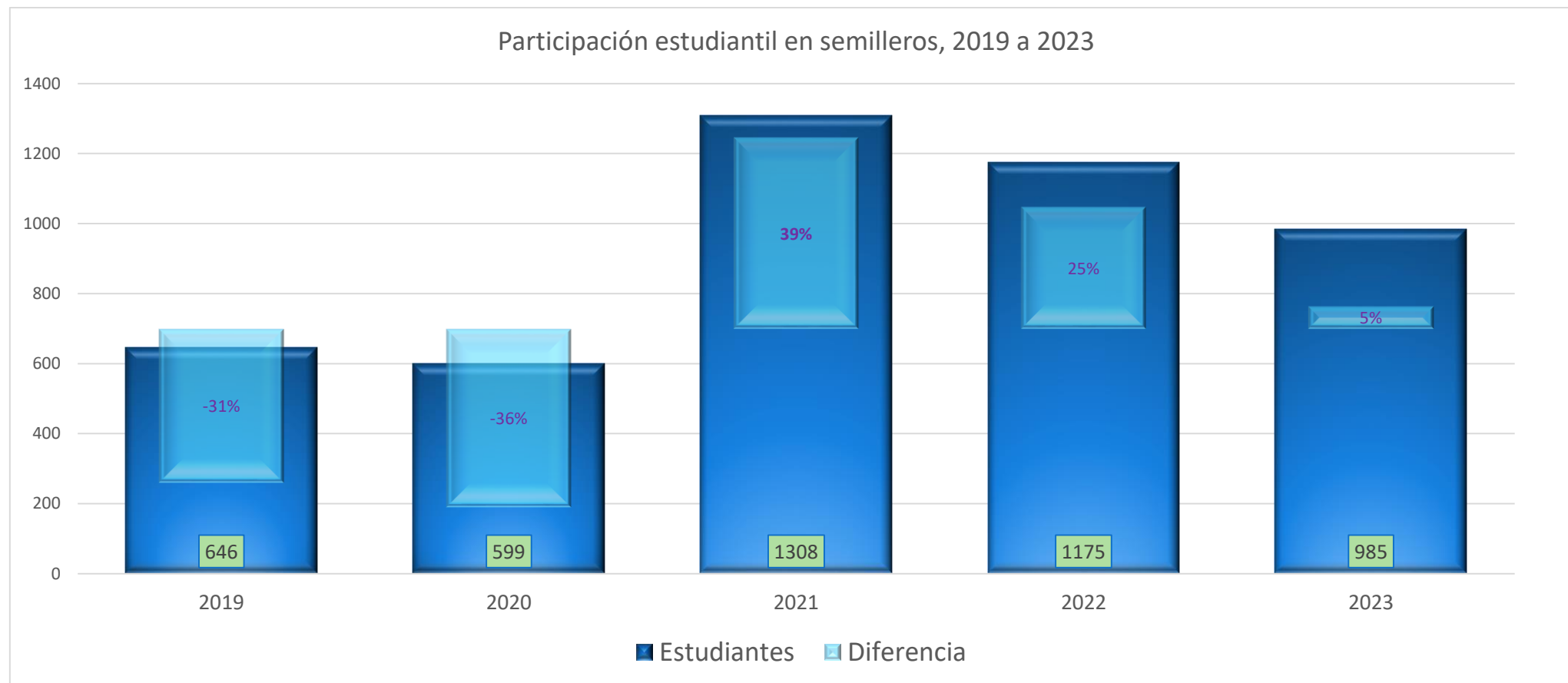
Cantidad de semilleros por Facultad, vigencias 2019 a 2022



Fuente. Vicerrectoría de Investigaciones.



Participación estudiantil en semilleros, 2019 a 2023



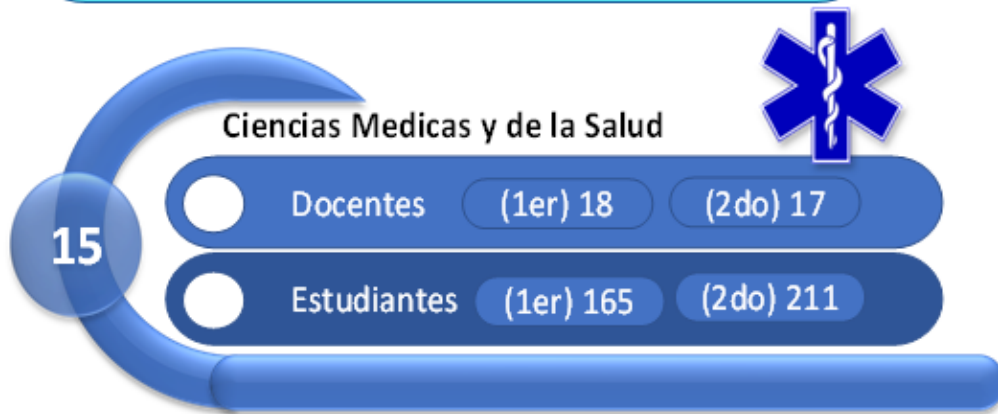
Nota. Los registros administrativos a corte a abril 2023, la cifra de la vigencia 2023 es parcial. El promedio actual es de 942 estudiantes de 2019 a 2023 -1

Fuente. Vicerrectoría de Investigaciones.

Semilleros por áreas (participación docentes y estudiantes) 2022 por semestres

Estudiantes 2022-1er. 1051 / 2022-1do. 1114

Docentes 2022-1er. 121 / 2022-1do. 122



Abreviatura : (1er. : Primer semestre, 2do. :Segundo Semestre)

Fuente. Vicerrectoría de Investigaciones.



Semilleros por áreas y Facultades (participación docentes y estudiantes) 2022 por semestres

Área	Facultades	Detalle	2022 - 1	2022 - 2
Ciencias Médicas y de la Salud	MED	Docentes	18	17
		Estudiantes	165	211
Ciencias Naturales	CIAS	Docentes	7	10
		Estudiantes	89	67
Ciencias Sociales	DER	Docentes	40	35
		Estudiantes	354	332
	DIS	Docentes	5	6
		Estudiantes	36	62
	ECO	Docentes	10	13
		Estudiantes	69	123
EES	Docentes	9	9	
	Estudiantes	71	71	
Ingeniería y Tecnología	CIAS	Docentes	2	1
		Estudiantes	8	11
	DIS	Docentes	1	1
		Estudiantes	21	13
	ING	Docentes	29	30
		Estudiantes	238	224
Total Docentes			121	122
Total Estudiantes			1051	1114

Facultades.

MED. Facultad de Medicina y Ciencias de la Salud.

CIAS. Facultad de Ciencias Básicas y aplicadas.

DER. Facultad de Derecho.

DIS. Facultad de Educación a Distancia.

ECO. Facultad de Ciencias Económicas.

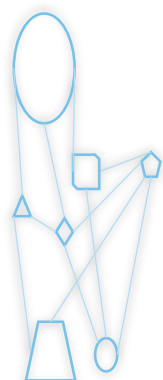
EES. Facultad de Relaciones Internacionales, Estrategia y Seguridad.

ING. Facultad de Ingeniería.

Fuente. Vicerrectoría de Investigaciones.



Caracterización y mapeo del emprendimiento





Prestación de los servicios de consultoría IDOM

Prestación de los servicios de consultoría para la implementación de un modelo de innovación y emprendimiento



Se presenta en este documento el mapeo y caracterización del emprendimiento en la universidad, el cual contó con mecanismos de levantamiento de información cualitativa y cuantitativa



Contexto



Fuente. Vicerrectoría de Investigaciones.



Metodología



Fuente. Vicerrectoría de Investigaciones.

Detalle Metodológico del instrumento (entrevistas)

Fecha de elaboración:	11 de abril al 23 de mayo de 2022	
Participantes líderes de emprendimiento	<ul style="list-style-type: none"> • Carolina Ortiz Riaga • Ennyt Godoy • Oscar Iván Varela • Leonardo Ramírez • Diana Martínez • Marcela Castro 	<ul style="list-style-type: none"> • Henry Acuña • Geraldine Roa • Vanessa Castillo • Valentina Niño • Paula Sánchez
Mecanismo de comunicación:	Plataforma Google Meet	
Preguntas base:	<ul style="list-style-type: none"> • ¿Qué acciones se implementan respecto al fomento y fortalecimiento del emprendimiento? • ¿Cuáles son los aprendizajes más importantes para que esta experiencia sea mejor? • ¿Qué incentivos tiene la universidad para fomentar el emprendimiento? • ¿Qué aspectos debe tener el programa de emprendimiento ideal para usted? • ¿Qué aspectos no debe tener el programa de emprendimiento ideal para usted? • ¿Conoce algún programa o iniciativa para apoyar emprendimientos que le guste? 	



Detalle Metodológico del instrumento (encuestas)

Fecha de elaboración:	10 de marzo al 2 de mayo de 2022		
Participantes:	Estudiantes, Docentes y Personal Administrativo		
Número de personas encuestadas:	297	Encuestados con emprendimiento:	65
Mecanismo de levantamiento inf:	Google forms		
Preguntas base:	<ul style="list-style-type: none"> • ¿Tiene un emprendimiento? • ¿Cuánto tiempo tiene este? • Nivel de madurez • Nivel mensual de ventas • Nombre • Género • Estrato • Rol en la Universidad • Semestre • Facultad • Razones para emprender <ul style="list-style-type: none"> • Tipo de emprendimiento • Descripción de emprendimiento • ¿Ha participado en algún programa de apoyo a los emprendedores? • ¿Cuál o cuáles programas de emprendimiento? • ¿Le gustaría participar en el programa de apoyo a emprendedores de la universidad? • Considera que se impulsa la cultura del emprendimiento en la UMNG 		

Resultados cualitativos del instrumento (Entrevistas - I)



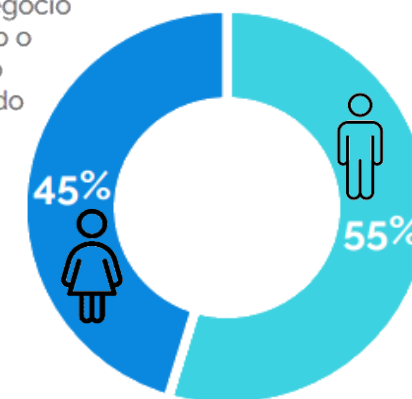
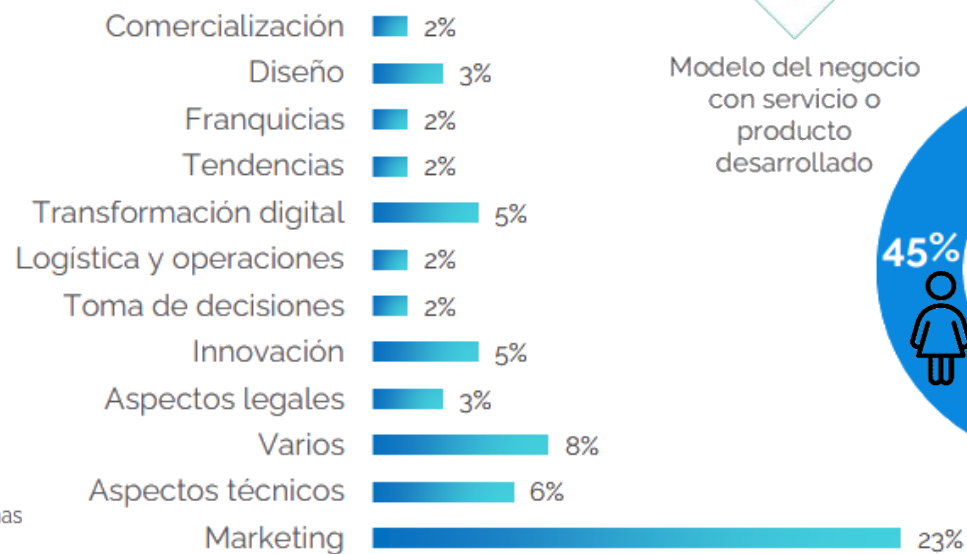
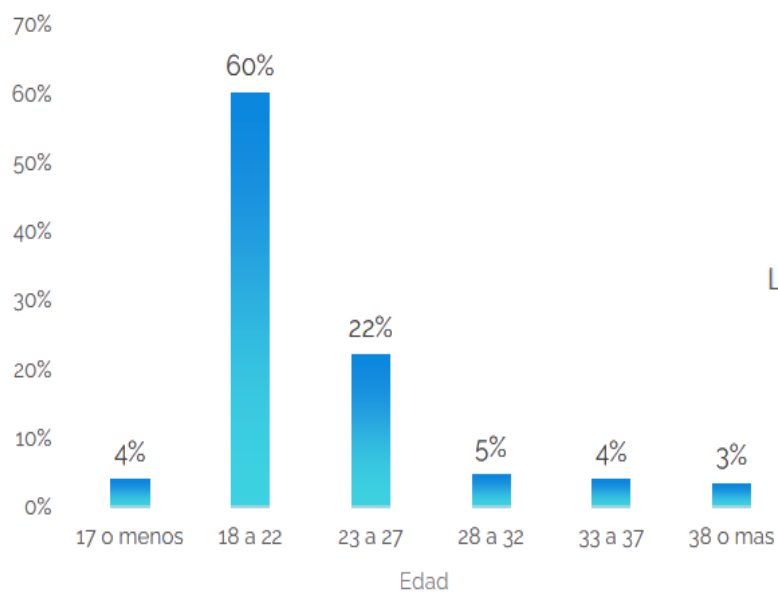
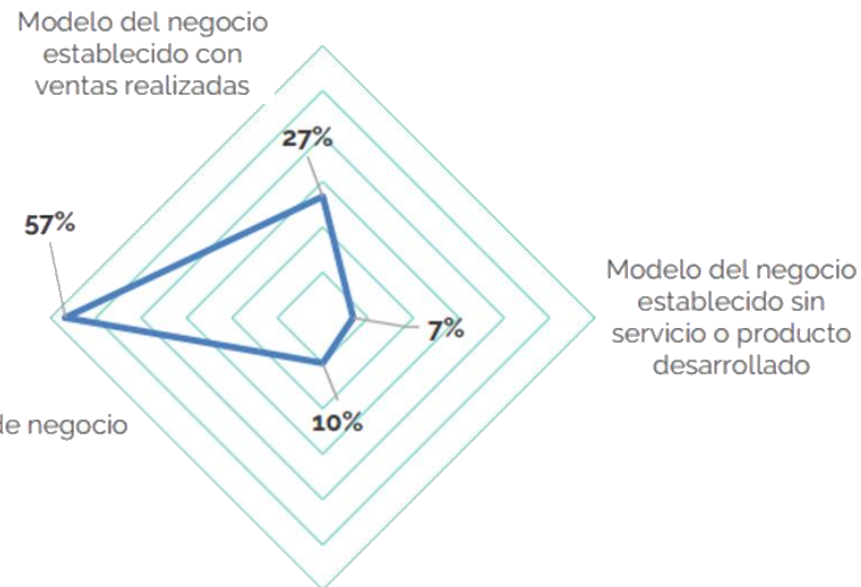
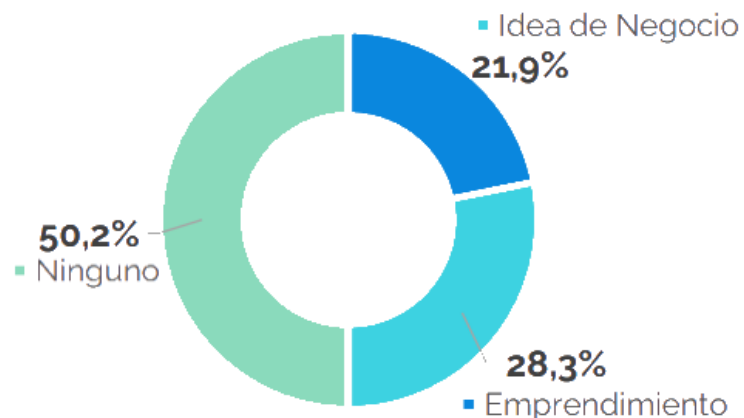
Fuente. Vicerrectoría de Investigaciones.

Resultados cualitativos del instrumento (Entrevistas - II)



Fuente. Vicerrectoría de Investigaciones.

Caracterización: consolidación cuantitativa del del instrumento.



Fuente. Vicerrectoría de Investigaciones.



Este cubo de Innovación es un gran espacio que promueve la cultura para la innovación y el emprendimiento y permite fortalecer las capacidades de investigación y el incremento de las habilidades para innovar dentro de la comunidad Neogranadina.

Hubs o Cubo de Innovación

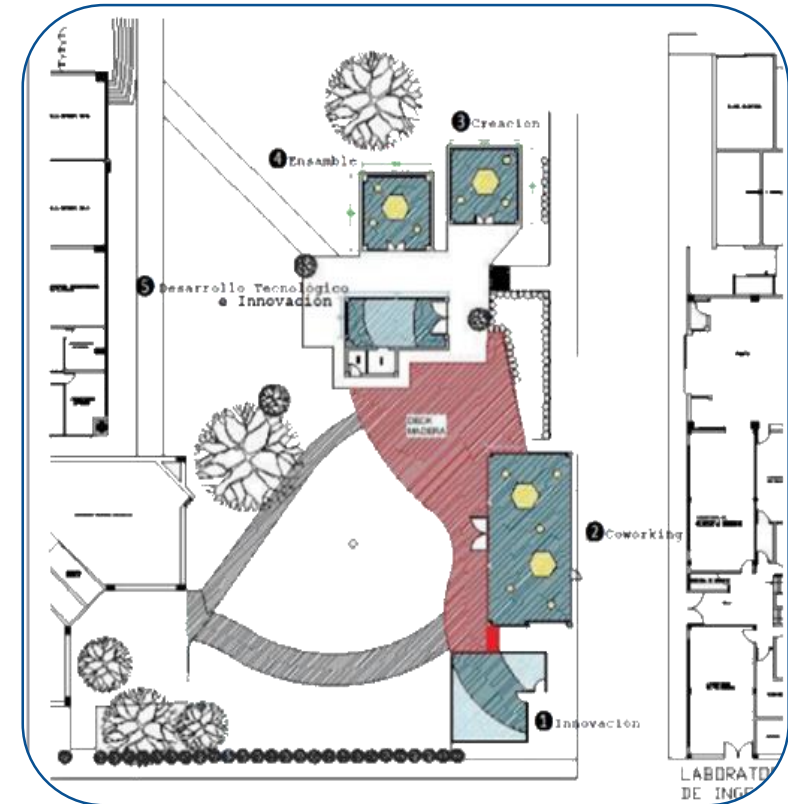


Figura. El Hub de Innovación Sede Bogotá.

Fuente. Vicerrectoría de Investigaciones.



Hubs o Cubo de Innovación

Innovación: Lugar diseñado para fomentar la **creación de ideas y nuevos productos o servicios**, mediante el intercambio de conocimiento y soluciones entre los miembros del sistema de ciencia tecnología e innovación.

Coworking: Espacio diseñado para que miembros de la comunidad neogranadina y sus grupos de valor se den cita para **trabajar, desarrollar y generar valor agregado alrededor** del sistema de innovación, así como en la creación de oportunidades profesionales y personales para sus miembros.

Creación: Espacio destinado al diseño digital de nuevo productos y la simulación de procesos mediante la **facilitación de tecnologías y aplicativos capaces de modelar escenarios** y realizar pruebas en entornos relevantes.


Ensamble: Espacio destinado para la producción de objetos físicos a escalas no industriales. Dotado de tecnología de manufactura de la industria 4.0 capaz de **fabricar de forma tangible prototipos que expliquen** y den solución a retos o desafíos.

Desarrollo Tecnológico e Innovación: Espacio destinado para la administración del Cubo (HUB), **agendamiento de asesorías, jornadas de formación, planeación y seguimiento a actividades de innovación, emprendimiento, transferencia tecnológica** y de conocimiento a través de espacios de ideación y cocreación.



Mayor información en <https://hubinnovacion.umng.edu.co/>

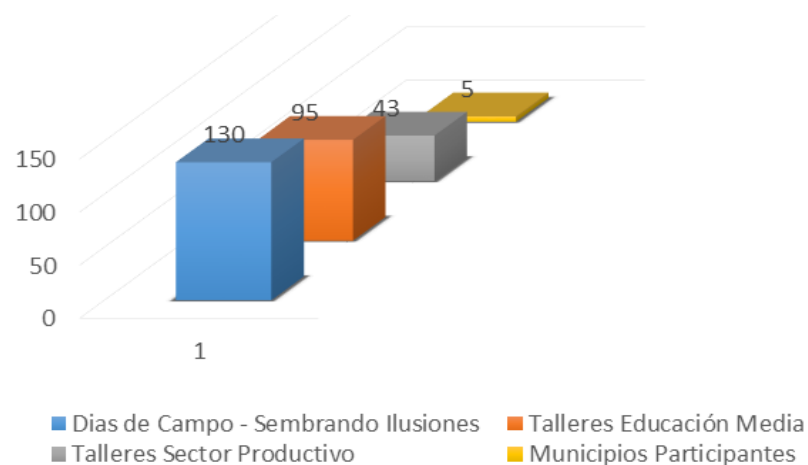
Fuente. Vicerrectoría de Investigaciones.



5. Estadísticas de la Vicerrectoría Campus Nueva Granada, Fortalecimiento de estrategias acceso y permanencia para la población en Sabana Centro y de zonas rurales.

Año 2022 Segundo Semestre

12 - Talleres en Ciencias Básicas



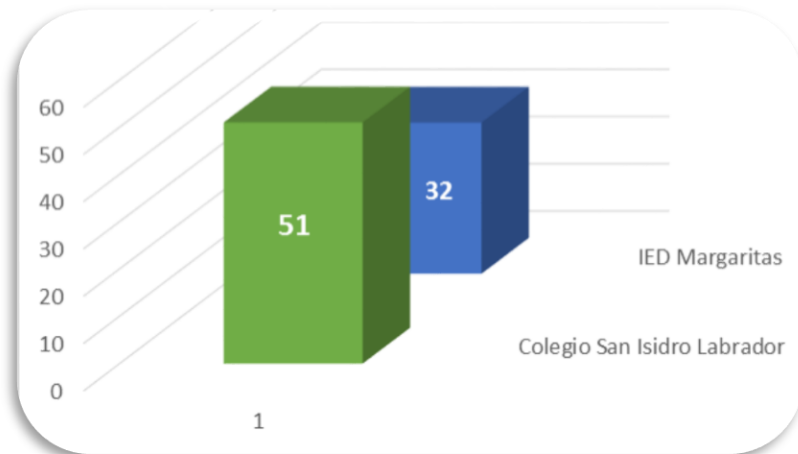
268 estudiantes beneficiados

- 130 Primera y segunda infancia
- 95 Estudiantes de Educación Media 9° 10° y 11°
- 43 Productores
- 5 Municipios Impactados (Cogua, Tenjo, Guachetá, Cajicá y Zipaquirá)



Año 2022 II semestre

Programa de Competencias para el Desarrollo Hortofrutícola

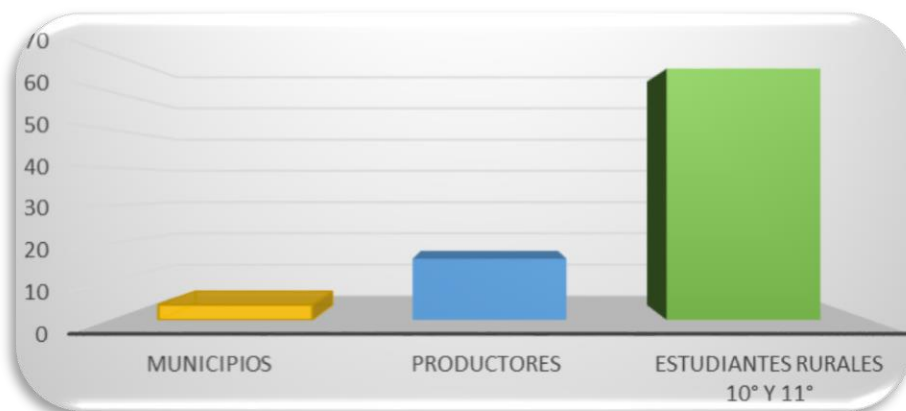


- **83** Estudiantes Beneficiados
- **320** Personas Impactadas
- **2** Municipios Participantes (Cogua y Cajicá)
- **38** Estudiantes Certificados de grado 11°

FACULTAD DE CIENCIAS BÁSICAS Y APLICADAS

Año 2023

4 - Talleres en Ciencias Básicas



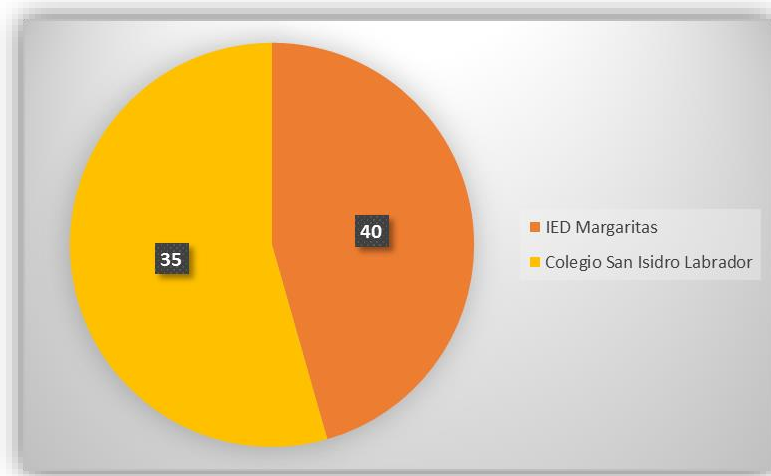
82 estudiantes beneficiados

- 66 Estudiantes de Educación Media 9° 10° y 11°
- 16 Productores gremio empresarial hortofrutícola
- 4 municipios impactados (Zipaquirá, Cogua, Chía y Cajicá)



Año 2023

Programa de Competencias para el Desarrollo Hortofrutícola



- **68** Estudiantes Beneficiados
- **272** Personas Impactadas
- **2** Municipios Participantes (Cogua y Cajicá)

FACULTAD DE CIENCIAS BÁSICAS Y APLICADAS





FACULTAD DE ESTUDIOS A DISTANCIA

CAMPUS VIRTUAL OCCIDENTE DE BOYACÁ



FACULTAD DE ESTUDIOS A DISTANCIA

El Campus Virtual Occidente de Boyacá desde su inicio en el año 2021 – II en el municipio de Otanche, tras gestión y apoyo de su alcalde **Ing. Evelio Puentes Rocha**, mediante convenio de Cooperación Institucional suscrito entre **la Alcaldía Municipal de Otanche y la Universidad Militar Nueva Granada**, con su facultad de Estudios a Distancia mediante coordinación del **señor Decano Ing. Lucidio Nereu Barbosa Duarte** ha venido fortaleciendo su presencia y actividades en la región de Occidente de Boyacá, logrando así un crecimiento semestre a semestre en el número de estudiantes matriculados.

Con la permanencia en la región de su coordinador **Giovani Puentes Rocha**, se buscará dar cobertura total en los municipios que conforman esta provincia.

Durante el desarrollo de las actividades programadas, se hará visita a los colegios de los municipios de Occidente de Boyacá donde se dará a conocer la oferta educativa de la Facultad de Estudios a Distancia, presencial, demás beneficios y apoyos a los cuales pueden acceder los estudiantes, como también la Política de Gratuidad del Gobierno Nacional.

San Miguel de Sema	Caldas	Buenavista	Coper	San Pablo de Borbur
Chiquinquirá	Briceño	Maripí	Muzo	Puerto Boyacá
Saboyá	Tununguá	Pauna	Quípama	Otanche

FACULTAD DE ESTUDIOS A DISTANCIA
ALUMNOS MATRICULADOS PERÍODOS 2021-II, 2022-I Y 2022-II

MUNICIPIO	2021-II FAEDIS	2021-II PRESENCIAL	2022-I FAEDIS	2022-I PRESENCIAL	2022-II FAEDIS	2022-II PRESENCIAL
OTANCHE	11	5	19	8	54	8
PAUNA	1	1	4	9	4	6
SAN PABLO DE BORBUR	8	0	5	0	14	1
LA VICTORIA	6	0	11	1	1	0
MUZO	1	2	2	6	1	0
QUIPAMA	4	0	6	1	0	0
BUENAVISTA	0	0	2	5	0	1
PTO BOYACÁ	0	1	3	9	2	0
CHIQUINQUIRÁ	2	8	0	0	8	0
MARIPÍ	0	0	0	0	1	0
BRICEÑO	0	1	0	0	1	0
TOTAL	33	18	52	39	86	17
TOTAL FAEDIS		171		TOTAL PRESENCIAL		74



ALUMNOS MATRICULADOS PERÍODOS 2021-II, 2022-I Y 2022-II

