



Boletín Estadístico de julio de 2023

¡Cuarenta y un 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.

Agosto 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 Unidad de 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 julio 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 la Unidad de 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 vicerreorías 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, Centro de Egresados.
2	Estadísticas de la Vicerrectoría Académica, Académica, Educación Inclusiva: acceso, permanencia y graduación.
3	Estadísticas de la Vicerrectoría de Investigaciones, propiedad intelectual.
4	Estadísticas de la Vicerrectoría Campus Nueva Granada, sostenibilidad ambiental.
5	Estadísticas de la Vicerrectoría Administrativa, capacitación y movilidad, División de Gestión del Talento Humano.



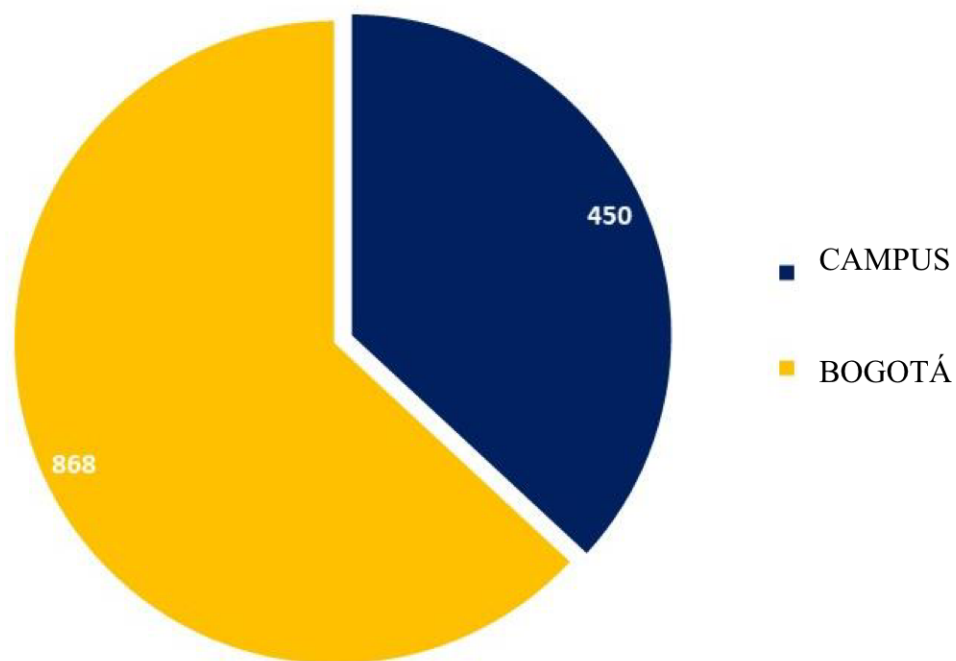
Están cordialmente invitados a observar el acto administrativo que crea el Comité Técnico Estadístico de la Universidad Militar Nueva Granada.



1. Estadísticas de la Vicerrectoría General, Centro de Egresados.

Centro de Egresados

GRADUADOS 2023 -1 POR SEDE



SEDE	GRADUADOS
CAMPUS NG CAJICA	450
BOGOTÁ	868
Total general	1318

*Dato a Mayo 2023.
** Fuente: Registro académico.

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



Centro de Egresados

PROGRAMA	TOTAL CONSULTAS
ADMINISTRACION DE EMPRESAS	2631
ADMINISTRACION DE LA SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL	517
CONTADURIA PUBLICA	1760
DERECHO	4911
ECONOMIA	3663
ESPECIALIZACION ADMINISTRACION AERONAUTICA Y AEROSPECIALIZACIONACIAL	938
ESPECIALIZACION EN ADMINISTRACION AERONAUTICA	408
ESPECIALIZACION EN ADMINISTRACION DE LA SEGURIDAD	31
ESPECIALIZACION EN ALTA GERENCIA	523
ESPECIALIZACION EN DERECHO ADMINISTRATIVO	166
ESPECIALIZACION EN DERECHO SANCIONATORIO	25
ESPECIALIZACION EN DOCENCIA UNIVERSITARIA	970
ESPECIALIZACION EN FINANZAS Y ADMINISTRACION PUBLICA	4
ESPECIALIZACION EN GEOMATICA	2576
ESPECIALIZACION EN GERENCIA COMERCIO INTERNACIONAL	884
ESPECIALIZACION EN GERENCIA DE LA CALIDAD	169
ESPECIALIZACION EN GERENCIA INTEGRAL DE PROYECTOS	1494
ESPECIALIZACION EN GERENCIA LOGISTICA INTEGRAL	224
ESPECIALIZACION EN PLANEACION AMBIENTAL Y MANEJO INTEG RECUR NATURALES	62
ESPECIALIZACION EN REVISORIA FISCAL Y AUDITORIA INTERNACIONAL	134
ESPECIALIZACION PLAN AMBIEN Y MANEJO INTEG REC NAT DIURNO	1
INGENIERIA CIVIL	22454
INGENIERIA EN MULTIMEDIA	254
INGENIERIA EN TELECOMUNICACIONES	3036
INGENIERIA INDUSTRIAL	2115
INGENIERIA MECATRONICA	4522
MAESTRIA EN DERECHO ADMINISTRATIVO	27
MAESTRIA EN DERECHO PROCESAL PENAL	83
MAESTRIA EN EDUCACION	3348
MAESTRIA EN GERENCIA DE PROYECTOS	245
MAESTRIA EN GESTION DE ORGANIZACIONES	361
MAESTRIA EN INGENIERIA CIVIL	2803
MAESTRIA EN LOGISTICA INTEGRAL	1991
MAESTRIA EN RELACIONES Y NEGOCIOS INTERNACIONALES	8
RELACIONES INTERNACIONALES Y ESTUDIOS POLITICOS	3664
TECNOLOGIA EN ELECTRONICA Y COMUNICACIONES	85
Total general	67087

**Total consultas a las bases de
datos virtuales en 2023 – 1 por
parte de los egresados**

67087

*Dato a Julio 2023.

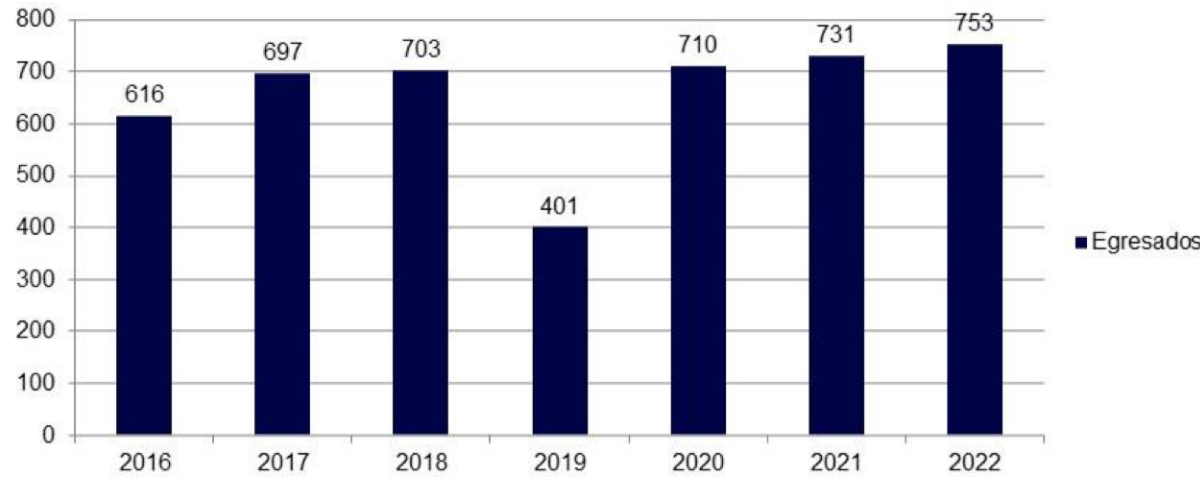
** Fuente: Red de Bibliotecas UMNG

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



Centro de Egresados

Egresados vinculados laboralmente a la UMNG



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

*Dato a Diciembre 2022.
** Fuente: Talento Humano.

Centro de Egresados

El pasado 17 de diciembre de 2022 se llevó a cabo en el Campus Nueva Granada el **I Encuentro Cultural de Egresados UMNG 2022**, un evento que reunió a más de 700 egresados de distintas promociones junto con sus familias y amigos. La planeación y ejecución del evento fue un esfuerzo combinado entre la **Oficina de Egresados de la Universidad Militar Nueva Granada** y la **Federación de Asociaciones de Profesionales de Egresados de la Universidad Militar Nueva Granada - Fedecranadinos**.



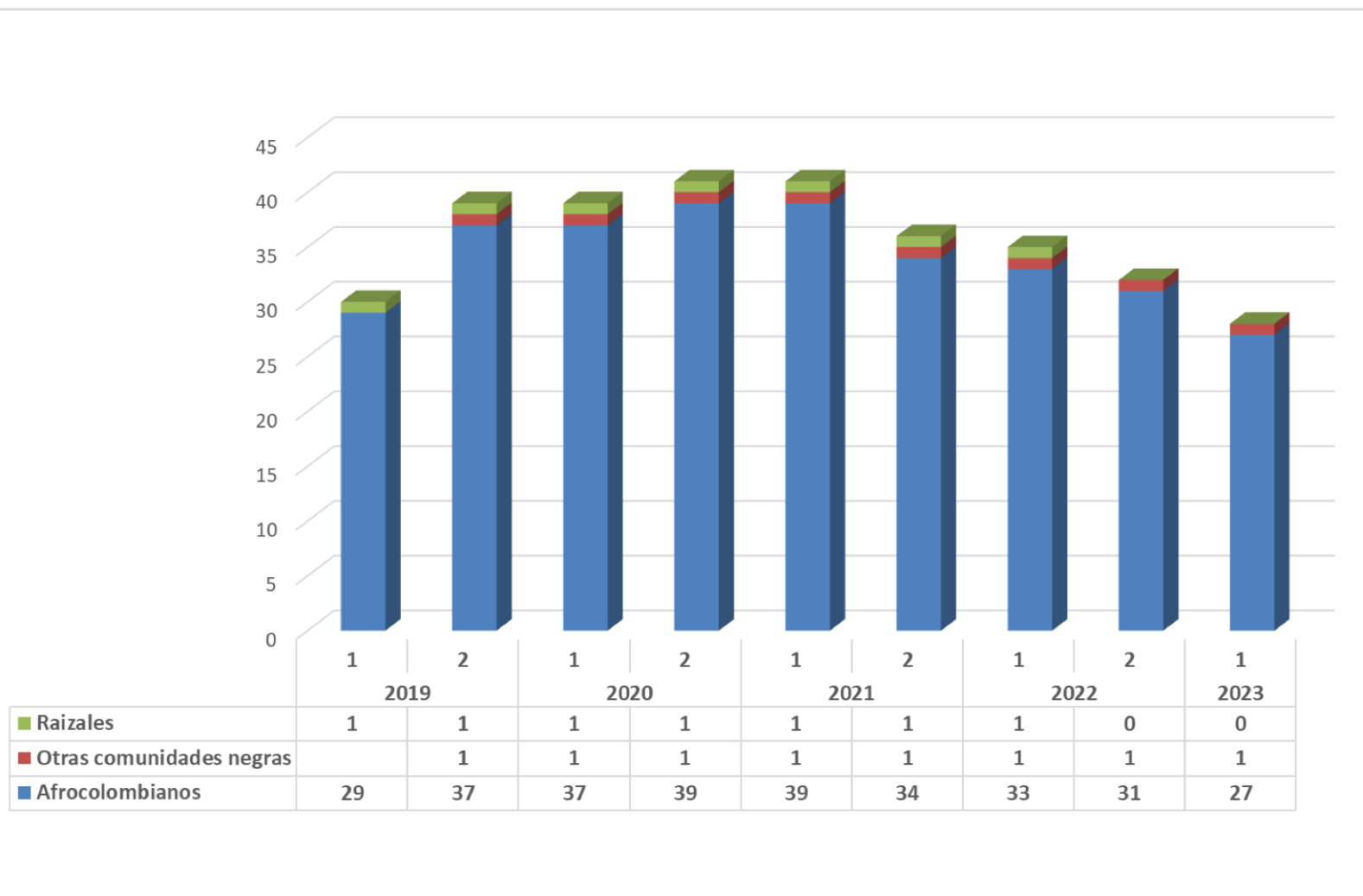
Fuente. Dirección Medio Universitario, Extensión y Proyección Social y Centro de Egresados, Vicerrectoría Campus Nueva Granada.



2. Estadísticas de la Vicerrectoría Académica, Educación Inclusiva: acceso, permanencia y graduación.



MATRICULADOS COMUNIDADES NEGRAS 2019 1 A 2023 1



Nota. Información a corte de 30 de junio de 2023.

Fuente. División de Admisiones, Registro y Control Académico.



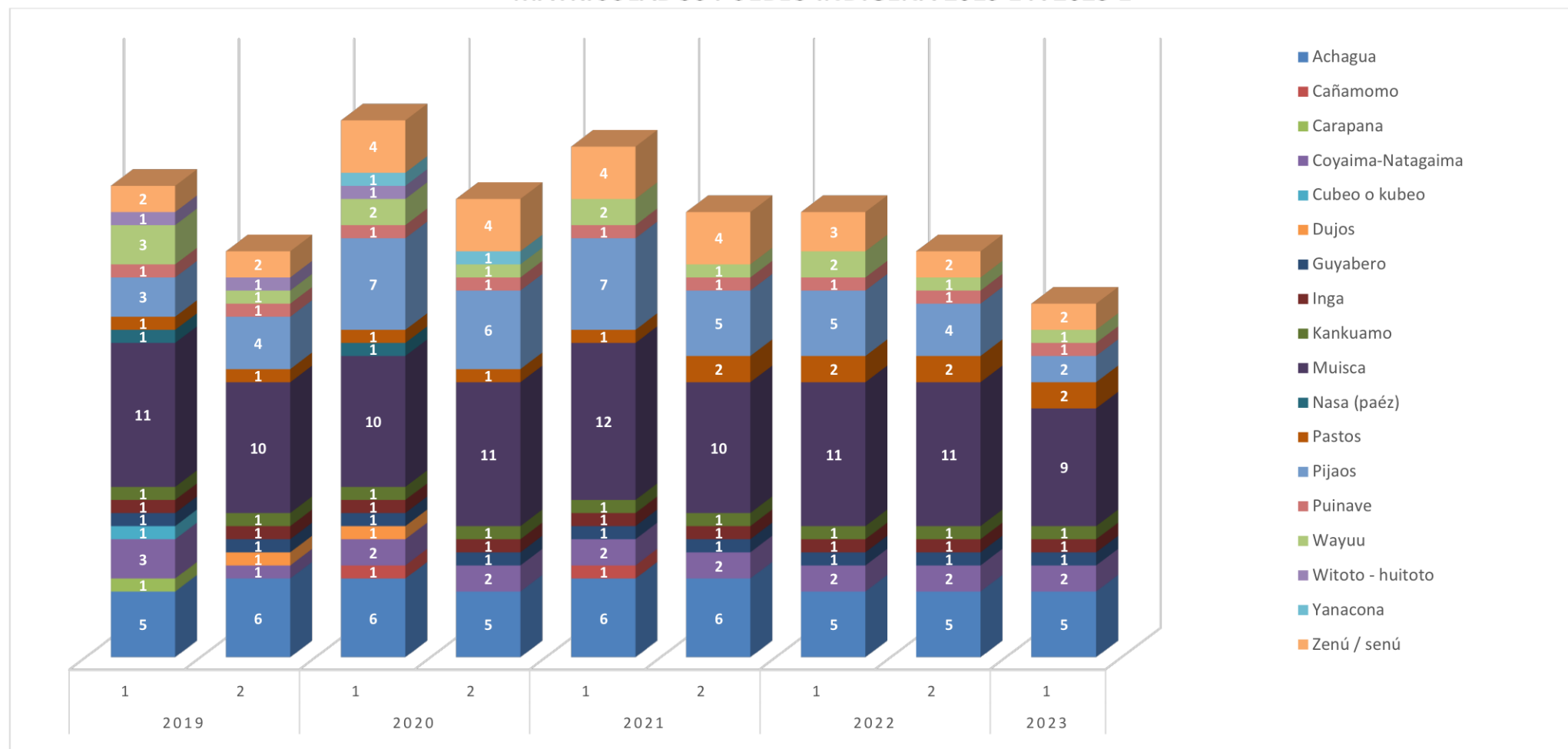
MATRICULADOS COMUNIDAD NEGRA POR NIVEL DE ESTUDIO 2019 1 A 2023 1



Nota. Información a corte de 30 de junio de 2023.

Fuente. División de Admisiones, Registro y Control Académico.

MATRICULADOS PUEBLO INDÍGENA 2019 1 A 2023 1

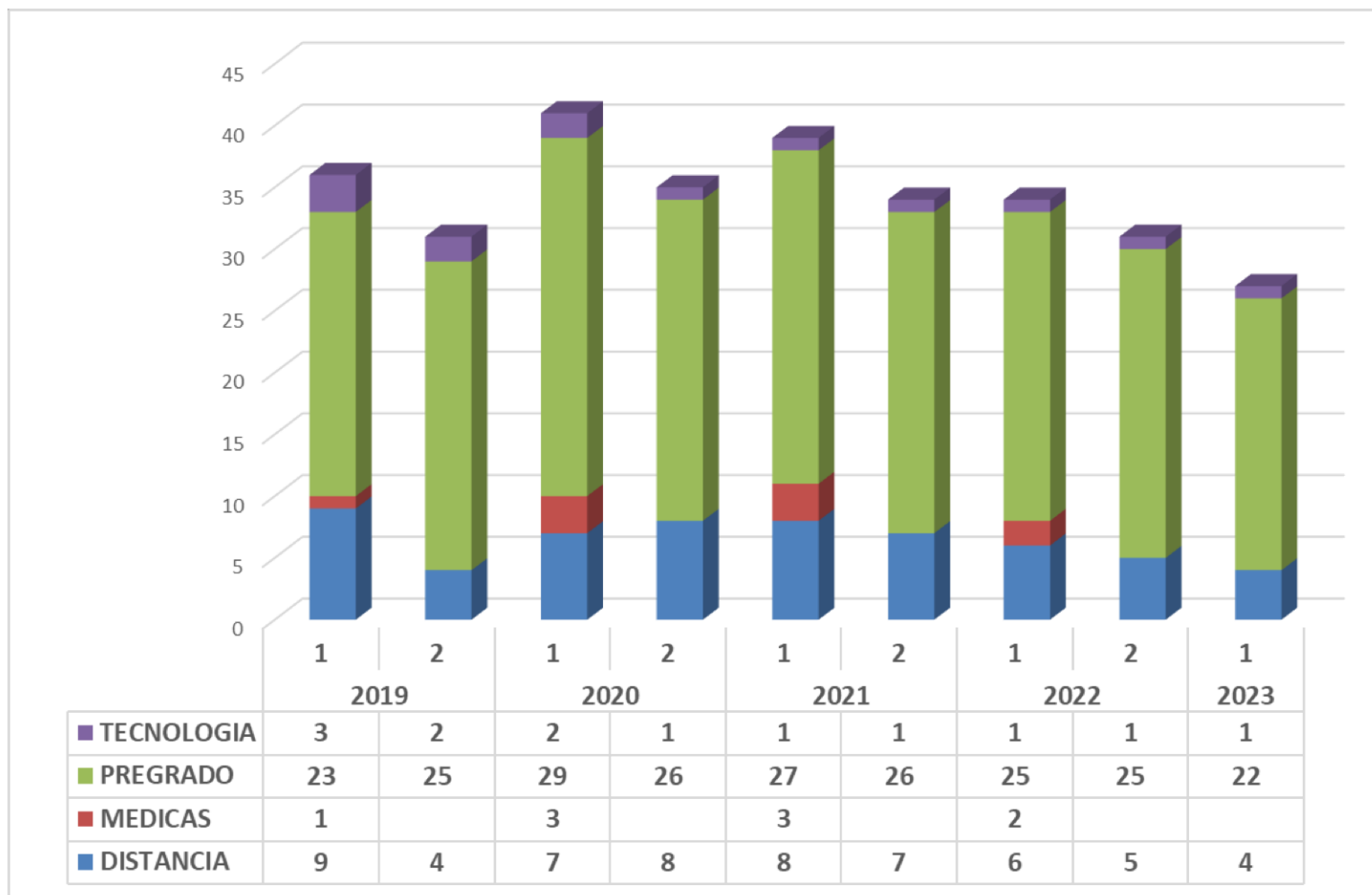


Nota. Información a corte de 30 de junio de 2023.

Fuente. División de Admisiones, Registro y Control Académico.



MATRICULADOS PUEBLO INDÍGENA POR NIVEL DE ESTUDIO 2019 1 A 2023 1

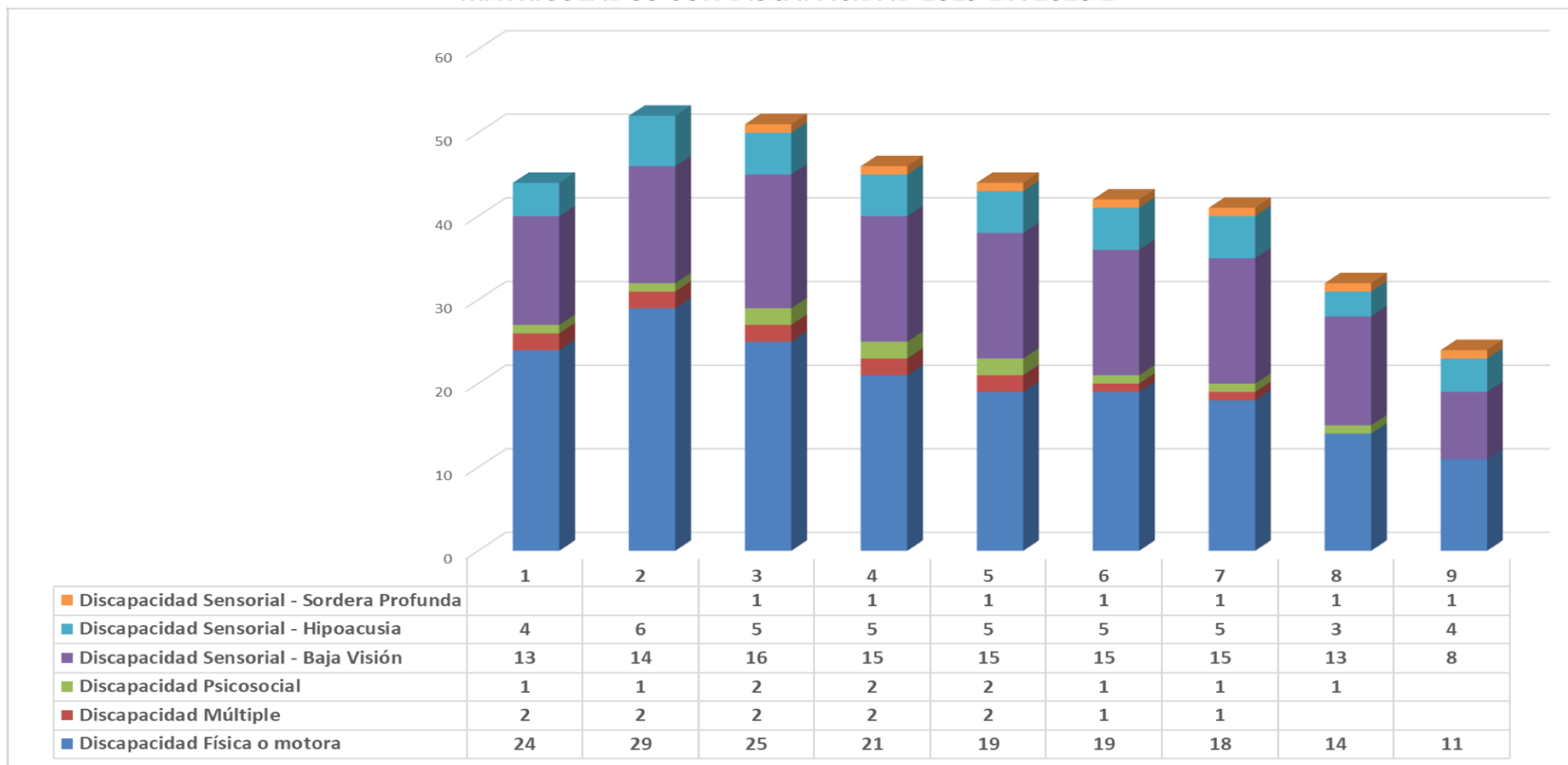


Fuente. División de Admisiones, Registro y Control Académico.

Nota. Información a corte de 30 de junio de 2023.



MATRICULADOS CON DISCAPACIDAD 2019 1 A 2023 1



Nota. Información a corte de 30 de junio de 2023.

Fuente. División de Admisiones, Registro y Control Académico.



MATRICULADOS CON DISCAPACIDAD POR NIVEL DE ESTUDIO 2019 1 A 2023 1

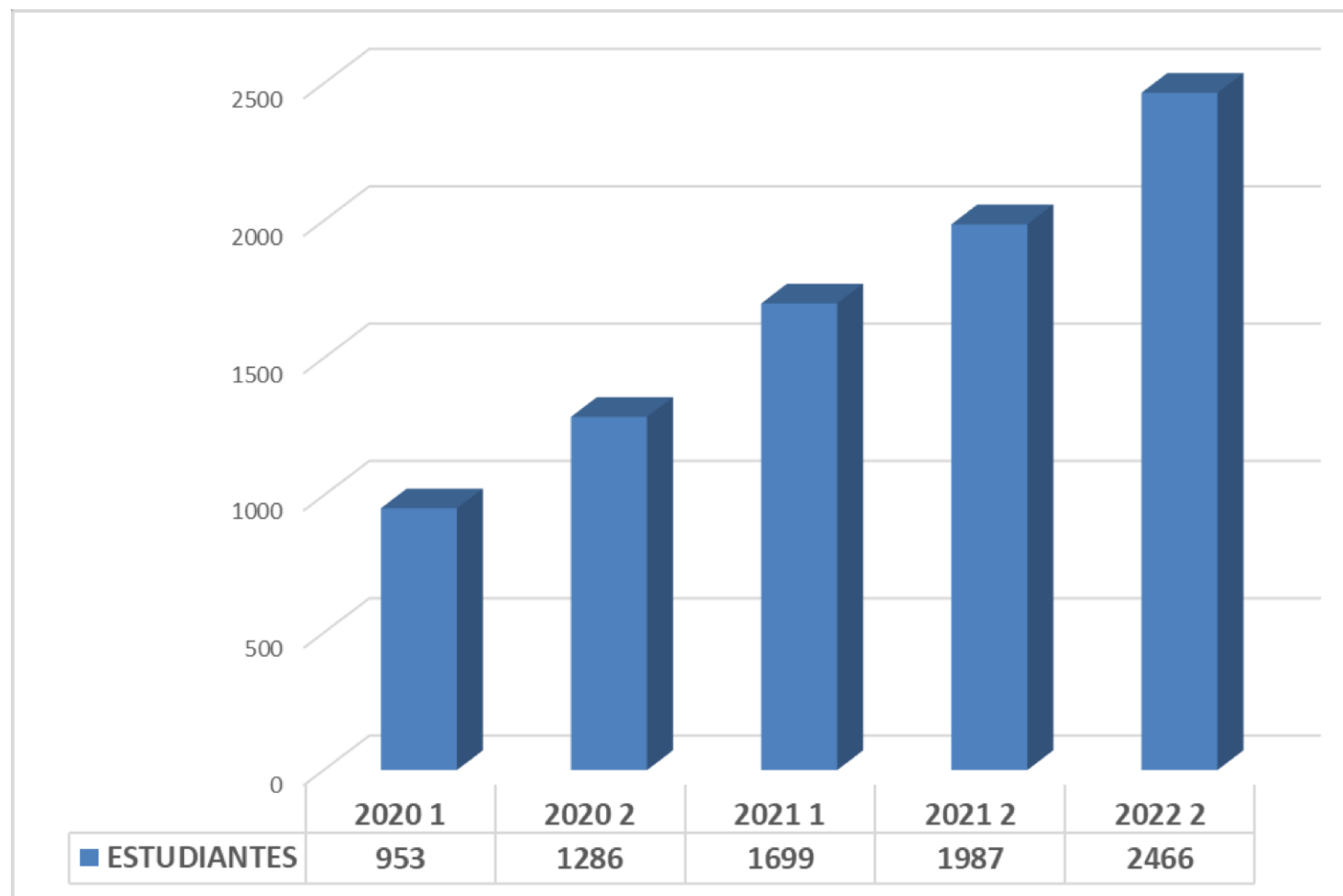


Fuente. División de Admisiones, Registro y Control Académico.

Nota. Información a corte de 30 de junio de 2023.



JÓVENES EN ACCIÓN BENEFICIADOS 2020 1 A 2022 2

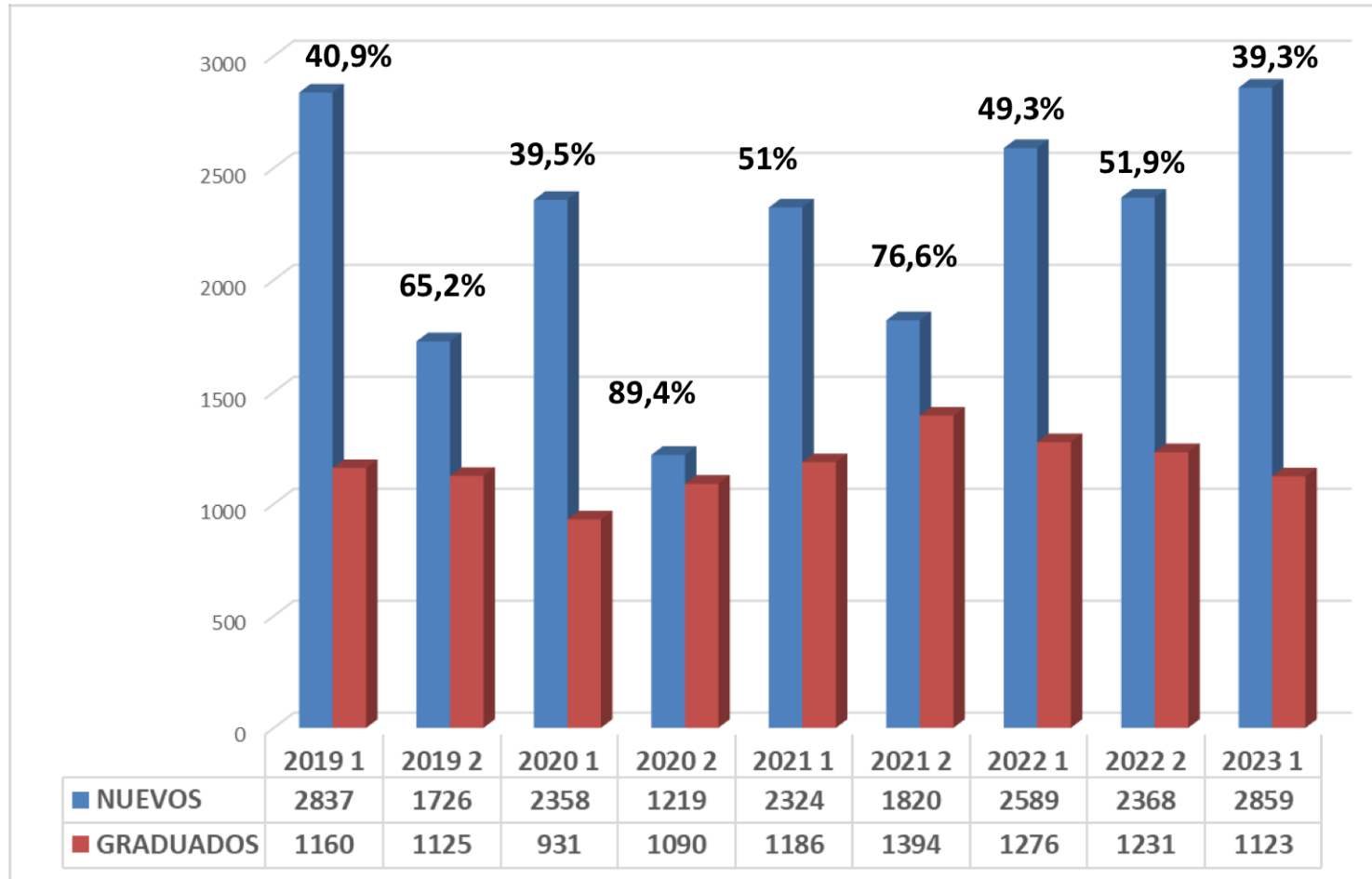


Fuente. División de Admisiones, Registro y Control Académico.

Nota. Información a corte de 30 de junio de 2023.



ÍNDICE DE GRADUACIÓN PREGRADO 2019-1 A 2023-1

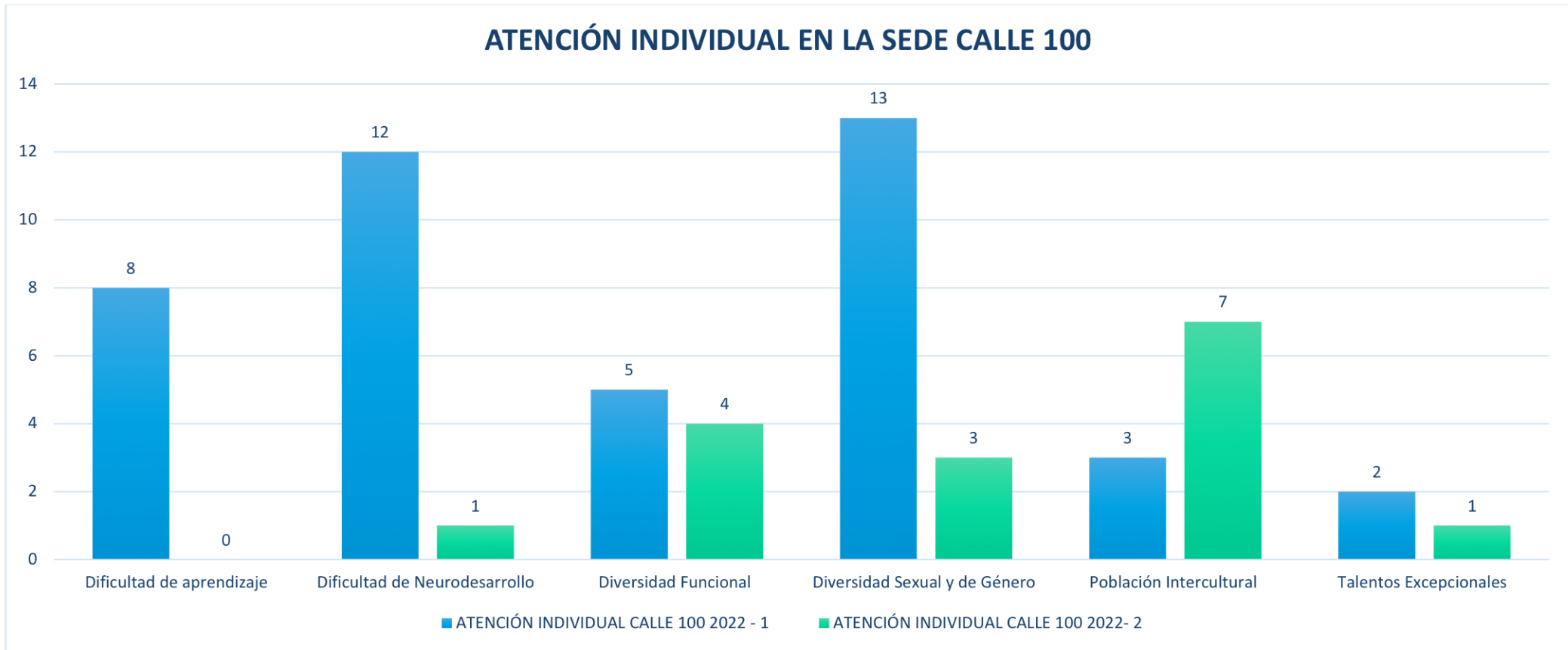


Fuente. División de Admisiones, Registro y Control Académico.

Nota. Información a corte de 30 de junio de 2023.



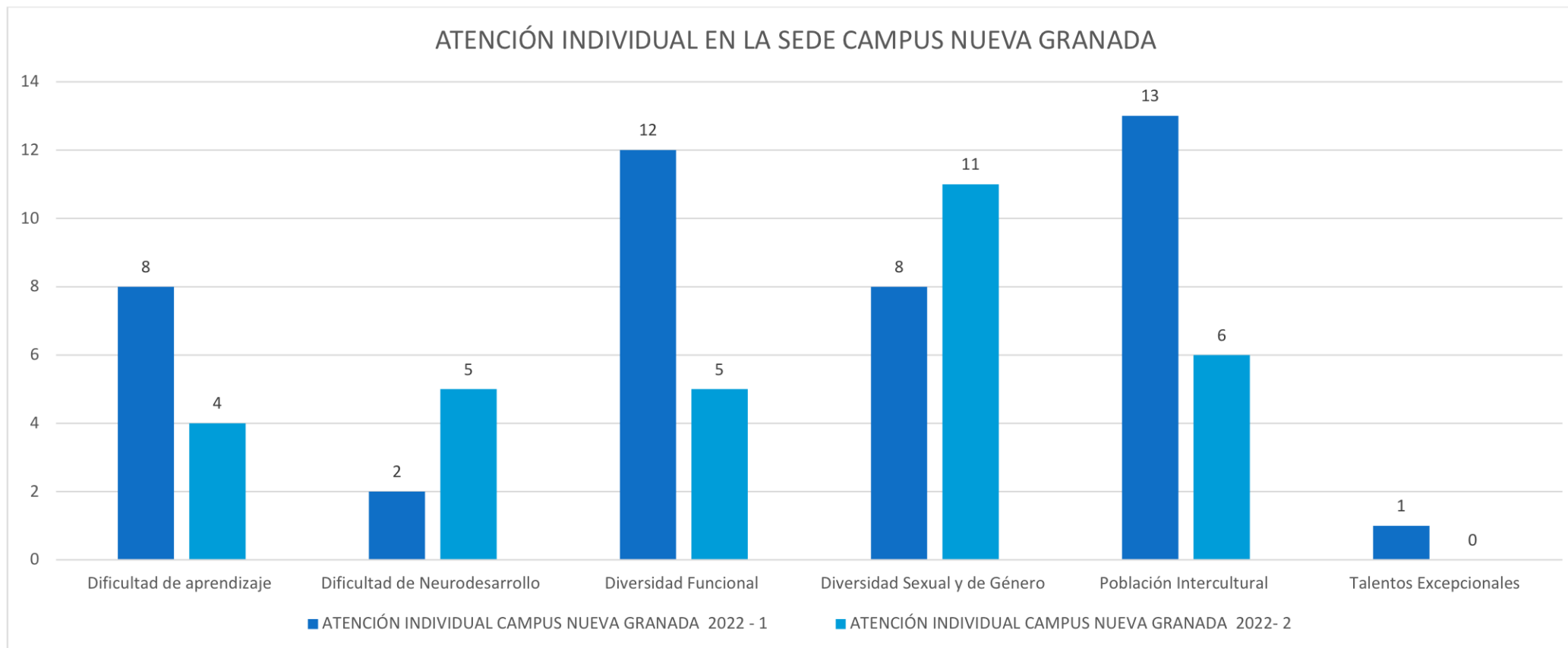
ATENCIÓN INDIVIDUAL EN LA SEDE CALLE 100



**2022 - 1:
43 ESTUDIANTES**

**2022 - 2:
16 ESTUDIANTES**

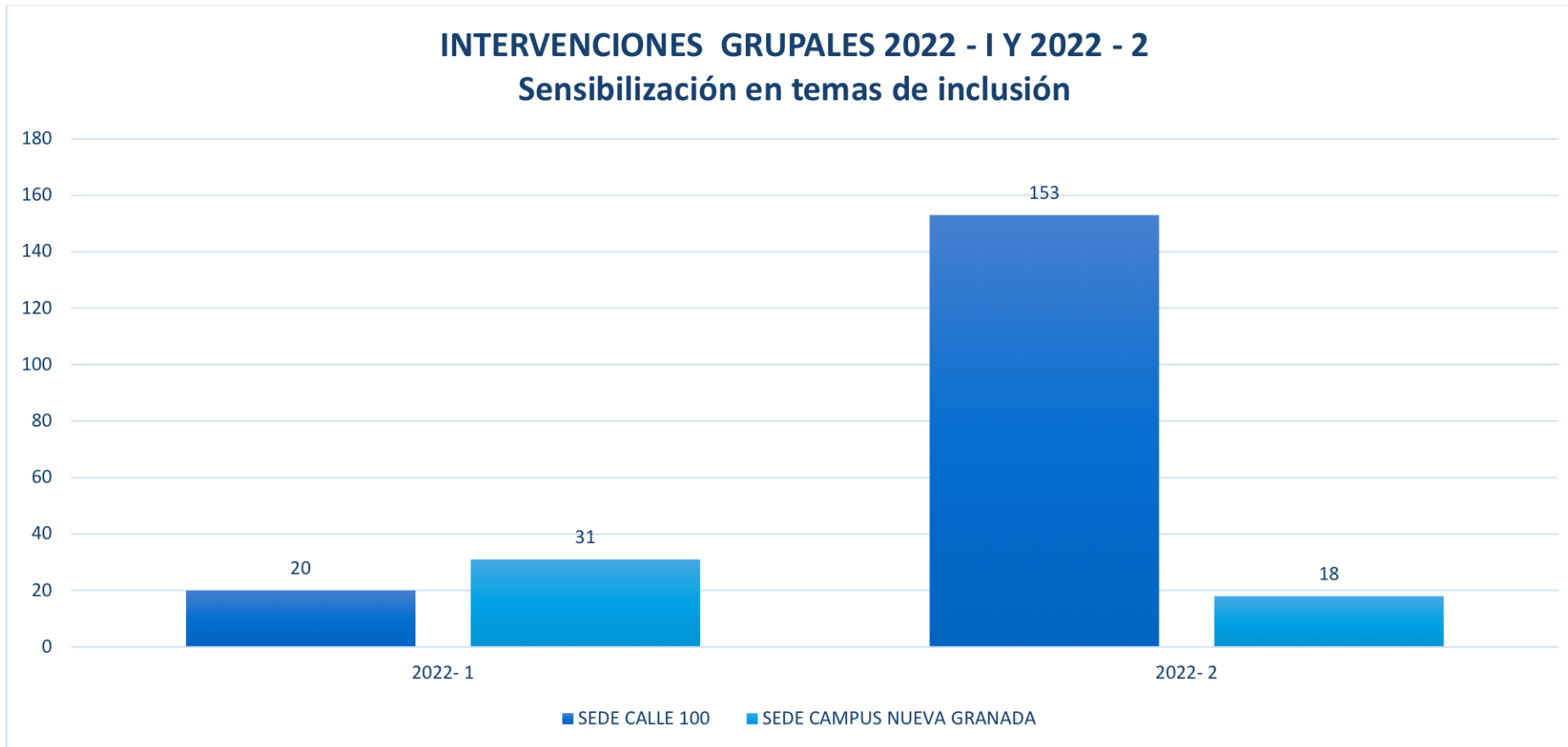
Fuente. Centro de Orientación, Acompañamiento y Seguimiento Estudiantil - COASE, Dirección Medio Estudiantil, Vicerrectoría General.



**2022 - 1:
44 ESTUDIANTES**

**2022 - 2:
31 ESTUDIANTES**

Fuente. Centro de Orientación, Acompañamiento y Seguimiento Estudiantil - COASE, Dirección Medio Estudiantil, Vicerrectoría General.



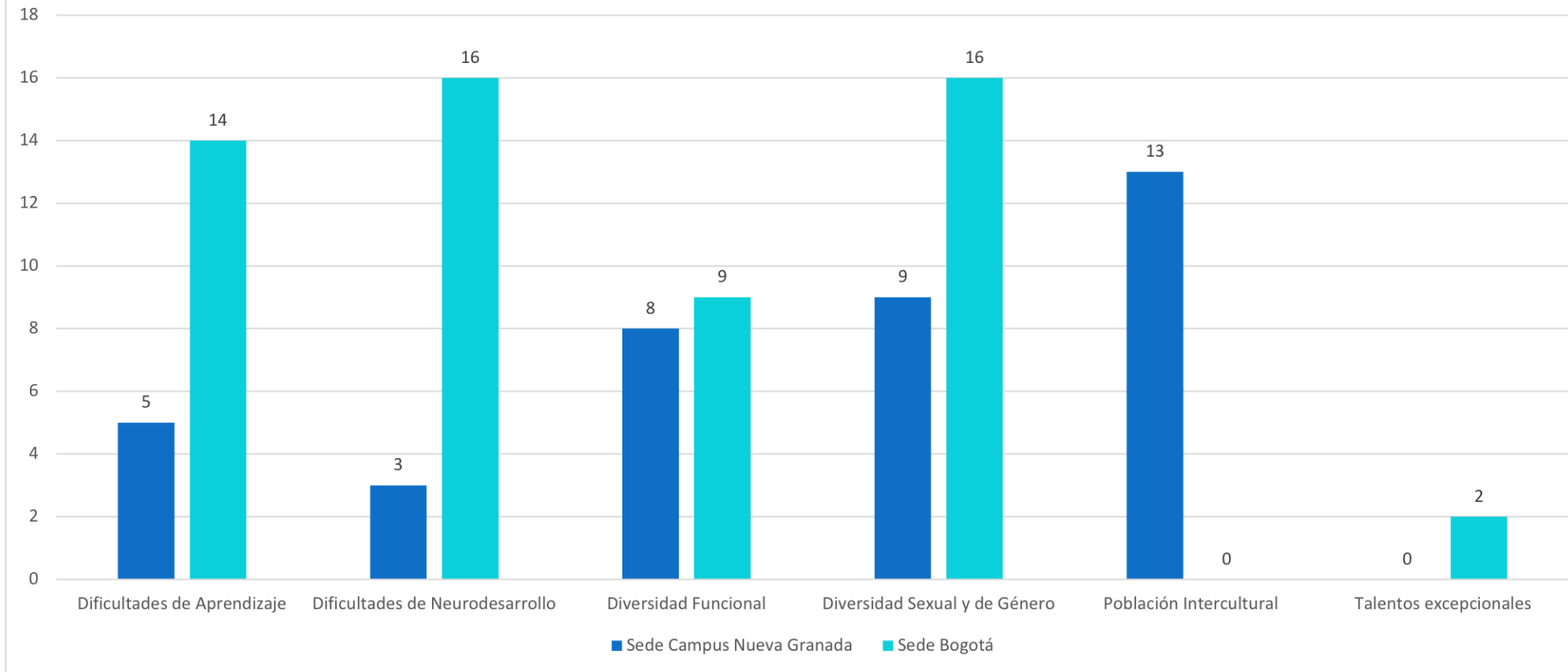
**Calle 100 2022 - 1:
173 ESTUDIANTES**

**Campus N. Granada 2022 - 2:
49 ESTUDIANTES**

Fuente. Centro de Orientación, Acompañamiento y Seguimiento Estudiantil - COASE, Dirección Medio Estudiantil, Vicerrectoría General.



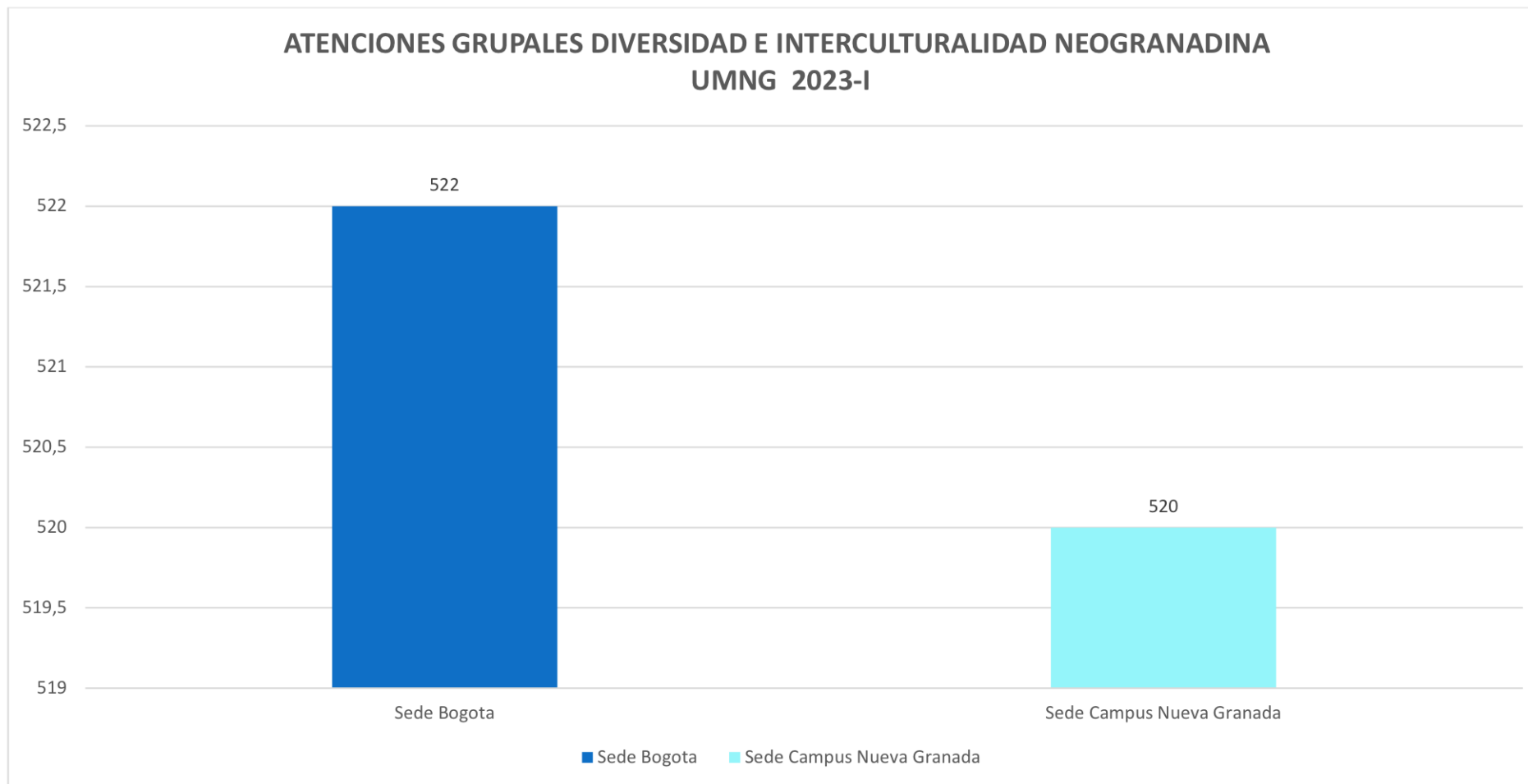
ATENCIONES INDIVIDUALES DIVERSIDAD E INTERCULTURALIDAD NEOGRANADINA UMNG 2023-I



Sede Bogotá: 57 Estudiantes
Sede Campus Nueva Granada: 38 Estudiantes

Fuente. Centro de Orientación, Acompañamiento y Seguimiento Estudiantil - COASE, Dirección Medio Estudiantil, Vicerrectoría General.

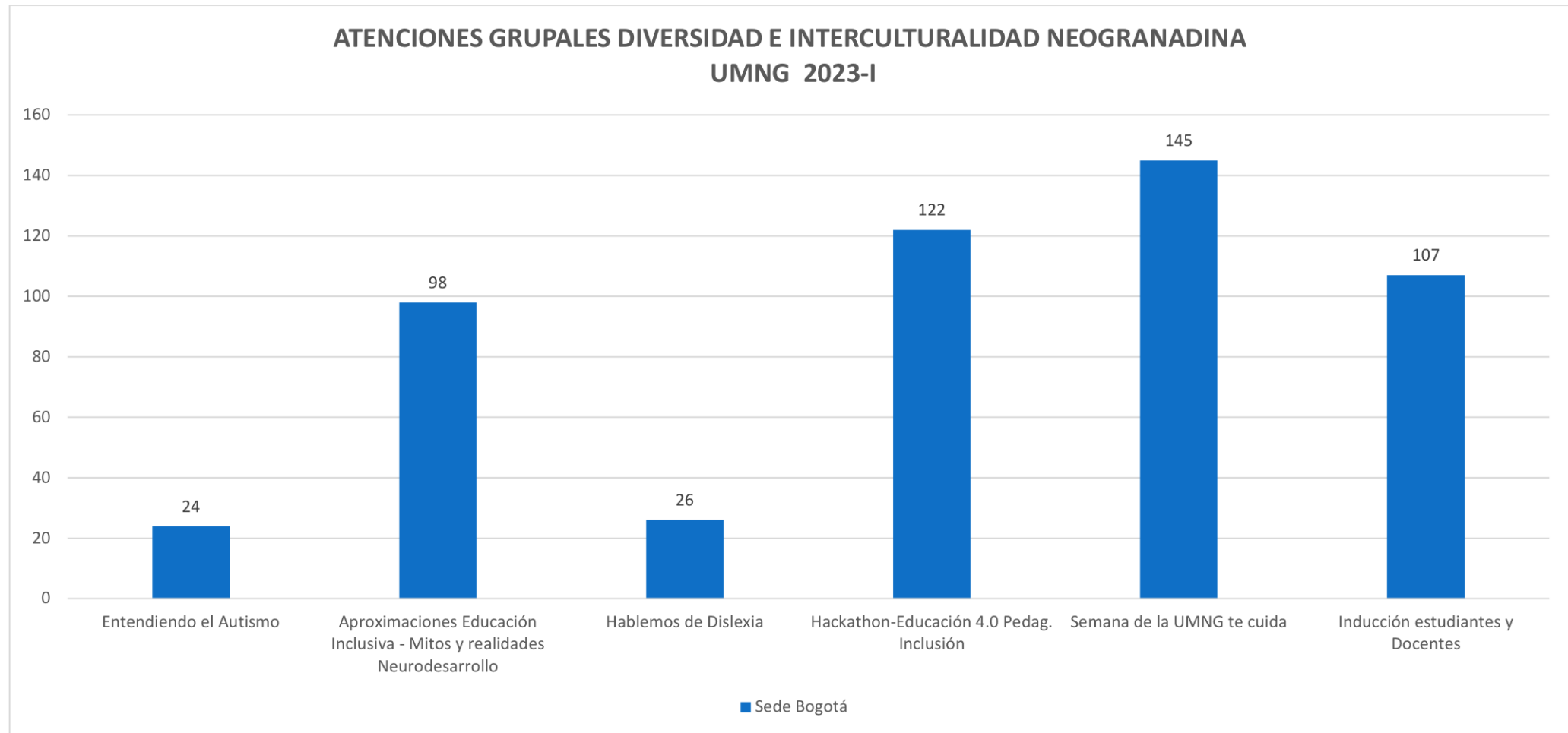
Nota. Información a corte de 30 de junio de 2023.



Sede Bogotá: 522 Estudiantes
Sede Campus Nueva Granada: 520 Estudiantes

Fuente. Centro de Orientación, Acompañamiento y Seguimiento Estudiantil - COASE, Dirección Medio Estudiantil, Vicerrectoría General.

Nota. Información a corte de 30 de junio de 2023.

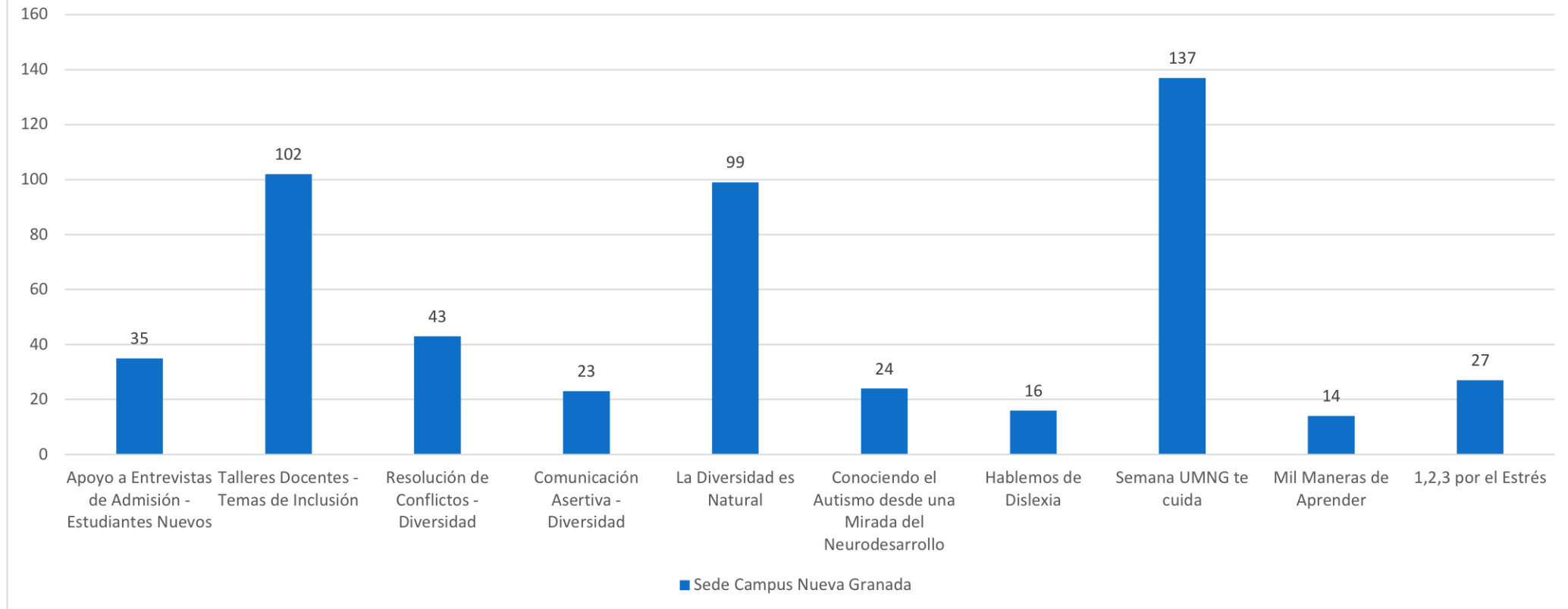


Fuente. Centro de Orientación, Acompañamiento y Seguimiento Estudiantil - COASE, Dirección Medio Estudiantil, Vicerrectoría General.

Nota. Información a corte de 30 de junio de 2023.



ATENCIONES GRUPALES DIVERSIDAD E INTERCULTURALIDAD NEOGRANADINA UMNG 2023-I



Fuente. Centro de Orientación, Acompañamiento y Seguimiento Estudiantil - COASE, Dirección Medio Estudiantil, Vicerrectoría General.

Nota. Información a corte de 30 de junio de 2023.



3. Estadísticas de la Vicerrectoría de Investigaciones, Propiedad intelectual.

Propiedad Intelectual UMNG



OLARTE MOURE

OLARTE MOURE & ASOCIADOS

Abogados - Attorneys

**Clarke
Modet** +



Propiedad industrial

- ✓ Patentes
- ✓ Diseño industrial

CAVELIER
A B O G A D O S

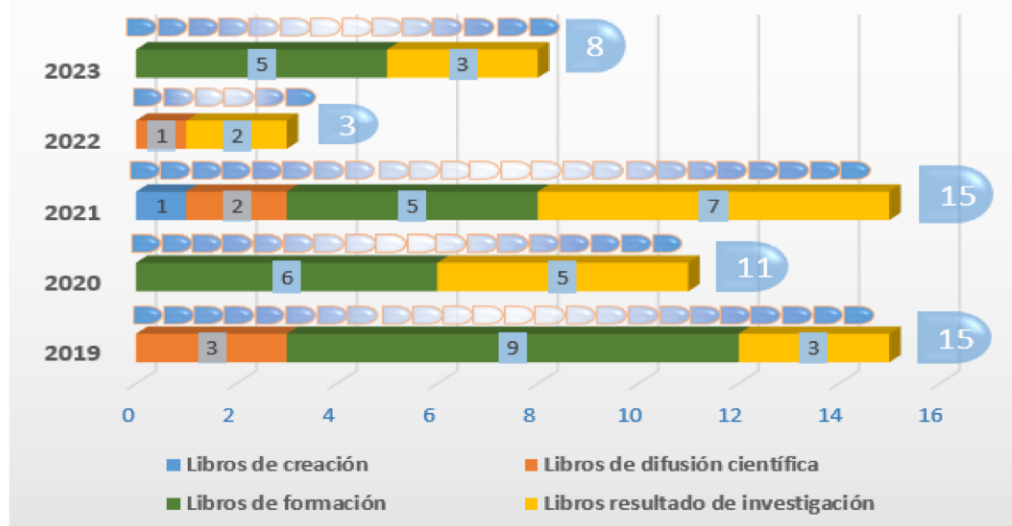
Derechos de autor

- ✓ Software
- ✓ Libros
- ✓ Capítulos de libro
- ✓ Trabajos de grado
- ✓ Memorias

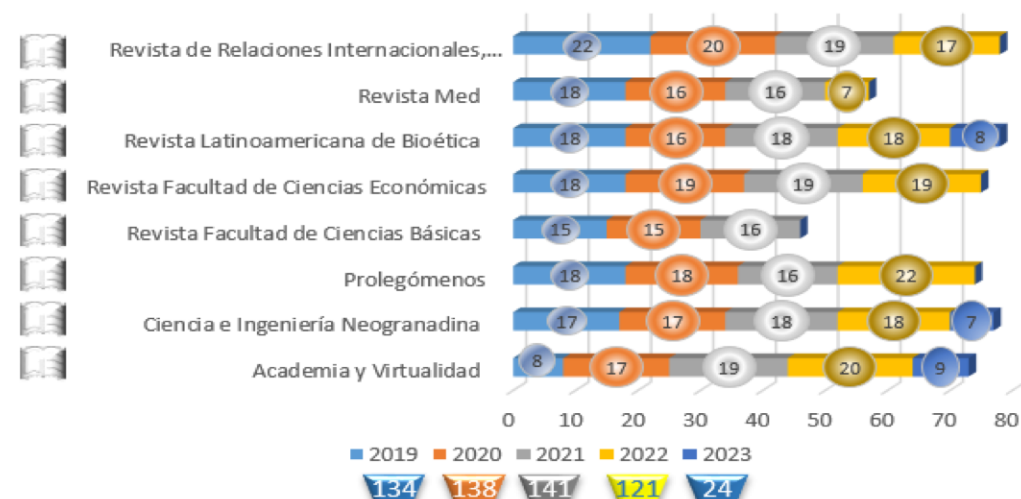
Fuente. Vicerrectoría de Investigaciones

Producción editorial

Publicación de libros Editorial



Producción de artículos científicos 2019-2023



Producción Editorial (otras obras) - 2019-2023						
0 Tipo	2019	2020	2021	2022	2023	Total
1 Literatura gris	2	3	0	2	1	8
2 Documentos institucionales	2	6	7	4	0	19
T Totales por vigencia	4	9	7	6	1	27

Nota. Cifras a corte de 30 de junio 2023

Fuente. Vicerrectoría de Investigaciones.

Libros en proceso Editorial 2023





Patentes desde 2011 a 2023-1



SISTEMA DE MONITOREO CARDIACO Y PREDICCIÓN DE PATOLOGÍAS

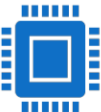
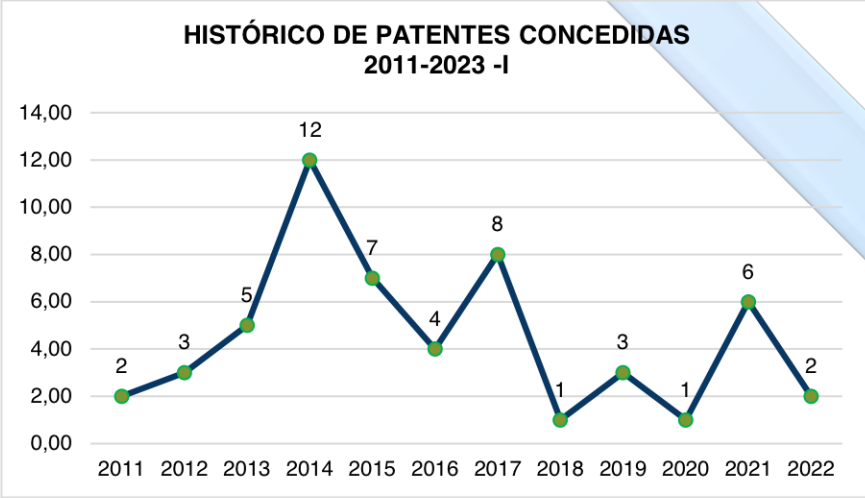
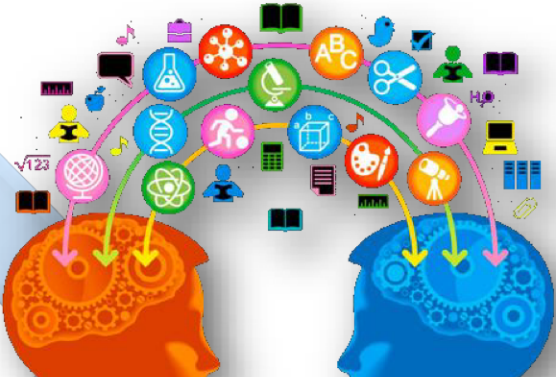


DISPOSITIVO ROBÓTICO AUTÓNOMO PARA EJECUCIÓN DE LABORES DE AGRICULTURA DE PRECISIÓN

ESTRUCTURA FOTOVOLTAICA QUE PRESENTA UNA CONFIGURACIÓN DE TIPO DE ÁRBOL PITAGÓRICO FRACTAL



En trámite



- Mantenimiento (46).
- En trámite ante las SIC 3 solicitudes de patente.

En trámite (3)

Concedidas (0)

Concedidas Acumuladas (54)

Nota: Durante la vigencia 2023 no se han concedido patentes por parte de la SIC.

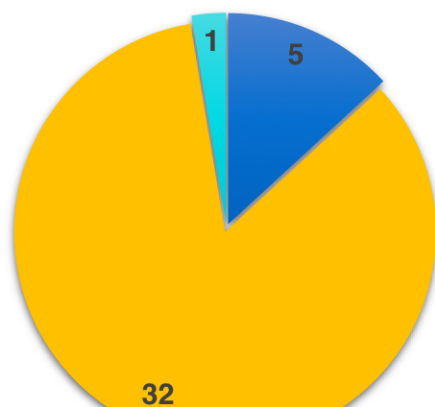
Fuente. Vicerrectoría de Investigaciones



Marcas a 2023 - I

38 Marcas registradas a 2023

TIPO DE SIGNOS DISTINTIVOS CONCEDIDOS



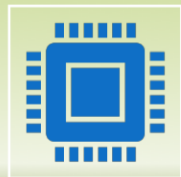
Fuente. Vicerrectoría de Investigaciones

- Lema Comercial Nominativo (Texto)
- Marca Mixta (Texto+Imagen)
- Marca Nominativa (Texto)



Nota: Las tres marcas fueron solicitadas ante la SIC el 28/12/2022

Fuente. Vicerrectoría de Investigaciones



Patentes:

Mantenimiento (46).
Trámites Superintendencia de
Industria y Comercio SIC
(3 solicitudes de patentes)



Signos

Distintivos:

35 marcas renovadas (2022).
3 marcas por renovar (2 para el
2027 y 1 para el 2030).
3 marcas en trámite de registro.




Software: 62 registros de soporte lógico

Resumen PI



Patente 15215592: MÉTODO PARA RECUPERAR AGUA Y SEPARAR RESIDUOS SÓLIDOS ORGÁNICOS SECOS A PARTIR DE RESIDUOS SÓLIDOS ORGÁNICOS MEDIANTE TINDALIZACIÓN.

Fuente. Vicerrectoría de Investigaciones



4. Estadísticas de la Vicerrectoría Campus Nueva Granada, Sostenibilidad ambiental.

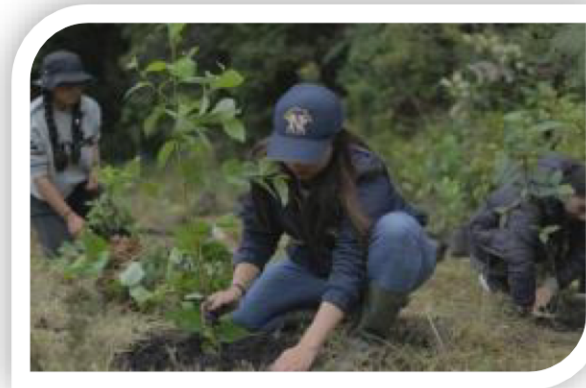
PROYECTO GRANJA NEOGRANADINA

EL Proyecto Granja Neogranadina nace de la necesidad de dar solución a las problemáticas ambientales que a lo largo del tiempo han venido evidenciando los municipios que hacen parte del sector Sabana Centro y otras regiones cercanas; el incremento poblacional, las actividades económicas como minería, ganadería extensiva, y la industria entre otros, generan impactos ambientales negativos a los ecosistemas de esta región generando alteración en su dinámica. Actualmente con el desarrollo del Proyecto se ha logrado la siembra de 12.184 especies nativas arbóreas y arbustivas con la participación de los municipios de **Cogua, Tabio, Tenjo, Zipaquirá, Cajicá, Guacheta, Lenguaque, Ubate, Tausa, Nemocón y localidades de Kennedy y Usme.**

Objetivo: Contribuir en la recuperación de zonas priorizadas de importancia ambiental, mediante la plantación o siembra de especies arbóreas propagadas en los invernaderos del Campus con la participación activa de las administraciones territoriales, comunidades locales y la comunidad Neogranadina, principalmente el territorio de Sabana Centro, Cuenca Rio Bogotá y regiones cercanas.



Fuente: Div. Infraestructura-Jornada de siembra Cogua



Fuente: Div. Infraestructura-Jornada de siembra Tenjo



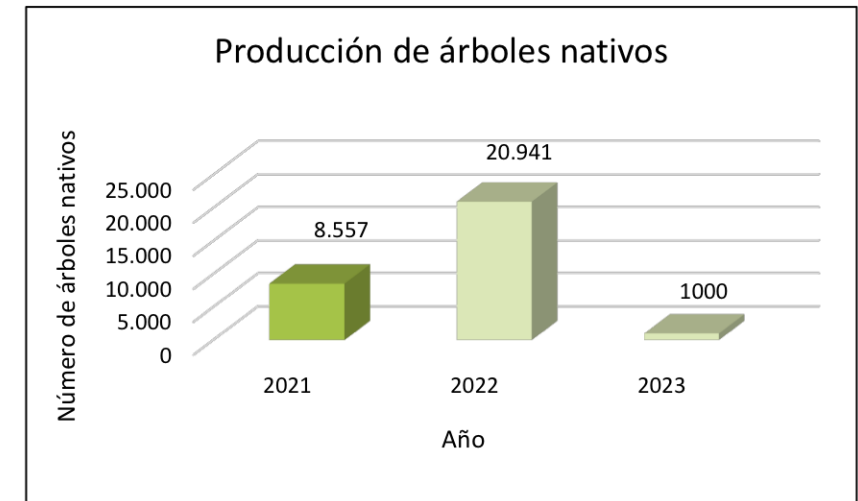
Fuente: Div. Infraestructura-Jornada de siembra Zipaquirá

PROPAGACIÓN DE ESPECIES NATIVAS EN INVERNADERO

Actualmente y mediante la propagación de especies nativas, actividad que se desarrolla en el sector invernaderos de la UMNG, hemos alcanzando una meta de producción total de **30.498** individuos nativos



Registro fotográfico fuente Autor.2022. Campus Nueva Granada



La meta de producción del 2023 es de 10.500 individuos nativos

Especies Propagadas: Chicalá, alcaparro enano y gigante, roble, mano de oso, laurel de cera, arrayan, hayuelo, corono, nogal, guayacan de manizales, aliso, sauce lloron, sauco, rodamonte, cajeto, tiar, cucharo, encenillo, sangregado, muelle, entre otros.

Nota. Registros administrativos a corte de 30 de junio del 2023.

Fuente. División Infraestructura, Dirección Administrativa, Vicerrectoría Campus Nueva Granada.

SIEMBRA DE ESPECIES NATIVAS EN SABANA CENTRO Y OTRAS REGIONES CERCANAS.

Municipio-Localidad	Cantidad
Cogua	605
Tabio	536
Tenjo	2000
Zipaquirá	2000
Cajicá	700
Guachetá	2000
Usme	25
Humedal La Vaca Bogotá	400
Lenguazaque	700
Campus UMNG	268
Ubaté	1000
Nemocón	350
Tausa	1000



Total árboles sembrados

12.184

Nota. Registros administrativos a corte de 30 de junio del 2023.

Fuente. División Infraestructura, Dirección Administrativa, Vicerrectoría Campus Nueva Granada.



Fuente: Div. Infraestructura-Jornada de siembra Campus



Fuente: Div. Infraestructura-Jornada de siembra Cajicá

OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE

APORTES A LOS OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE

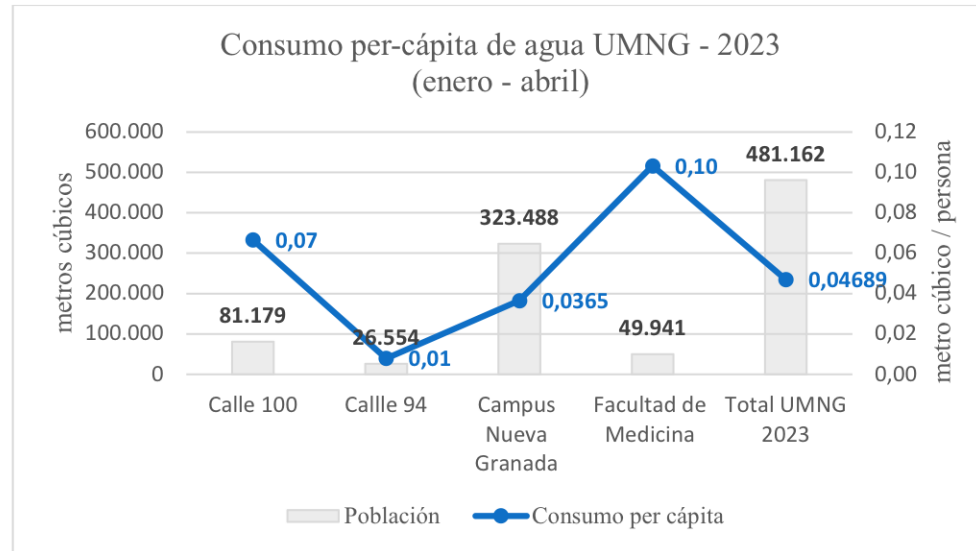


El desarrollo el Proyecto Granja Neogranadina tiene un aporte significativo para los siguientes Objetivos de desarrollo sostenible:

- ❖ **Objetivo No. 13 Acción por el clima:** El proyecto impulsa y promueve la conservación y cuidado del medio ambiente, generando iniciativas ecológicas que permiten la regulación del clima. La siembra de árboles es considerada como una estrategia importante para reducción del calentamiento global y la constante lucha con la problemática asociada al cambio climático. Los árboles se consideran un sumidero de carbono de la naturaleza ya que lo absorben, lo utilizan para su metabolismo y lo liberan como oxígeno permitiendo la disminución de los gases efecto invernadero. Es así como el proyecto actualmente con la siembra de más de 5.141 especies nativas en la Región Sabana centro impacta positivamente en la regulación del clima y la prevención de inundaciones y eventos climáticos extremos.
- ❖ **Objetivo No. 15 Vida de ecosistemas terrestres:** El Proyecto le apuesta a la conservación, el restablecimiento y el uso sostenible de los ecosistemas, humedales, bosques, zonas de protección de importancia ambiental entre otros de la región Sabana Centro; mediante las plantaciones y diversificación de especies nativas se da un favorecimiento a la conectividad que se pueda generar entre ecosistemas, incrementando así los servicios ecosistémicos y promoviendo la resiliencia en los mismos.

Fuente. División Infraestructura, Dirección Administrativa, Vicerrectoría Campus Nueva Granada.

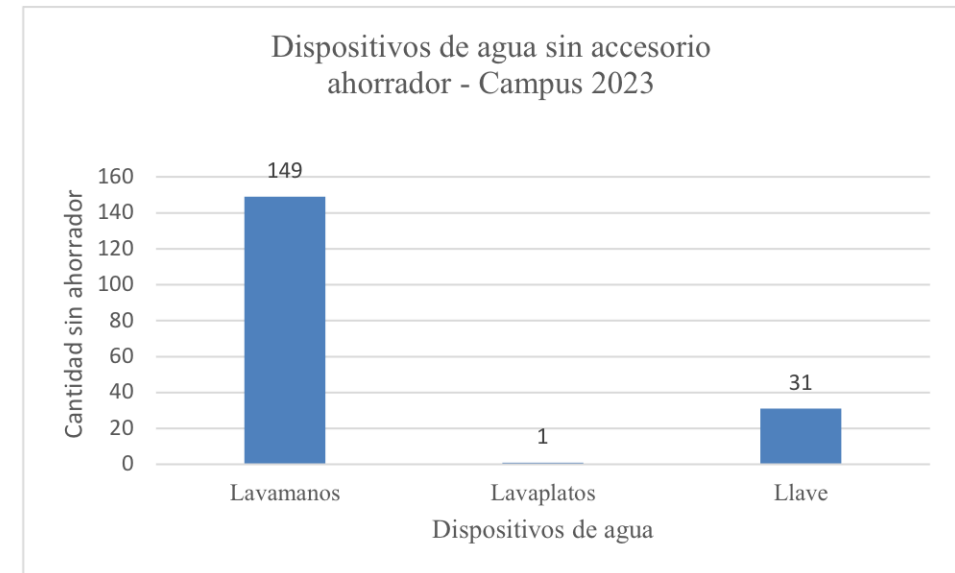
Programa 1. Uso Eficiente de Recursos Naturales (PUERN)



Fuente: Gestión Ambiental (PUERN) – OFIPROP, 2023.

El consumo per cápita global de agua es de 0,39 Litros/persona/día, por debajo de lo establecido en el RAS. Facultad de Medicina y Calle 100 tuvieron los consumos per cápita más elevados, por encima del global de la UMNG, al primero se asocia principalmente un medidor descalibrado, al segundo, causas diferentes a la ocupación que deben ser determinadas junto con la División logística.

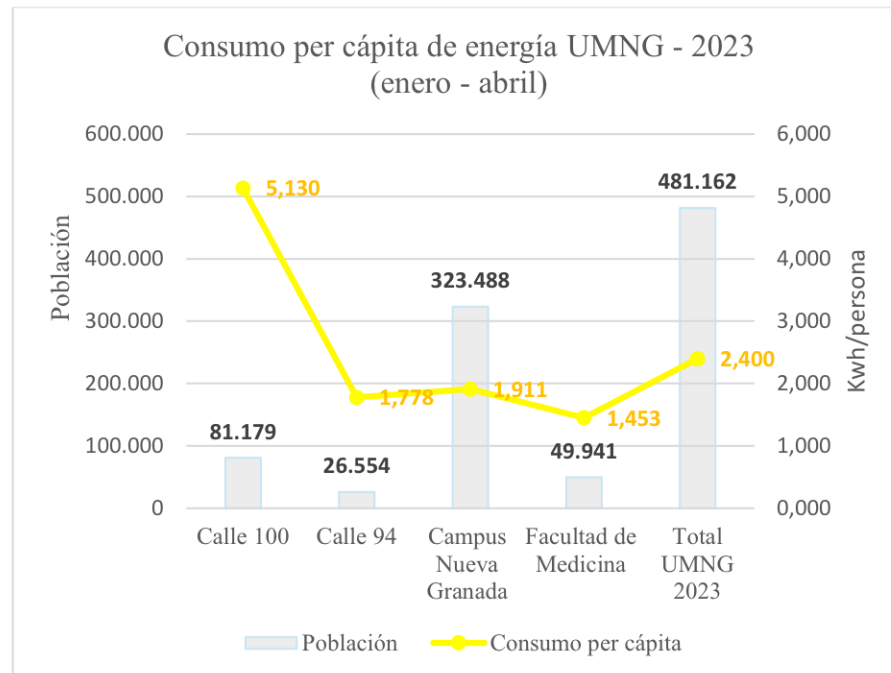
Nota. Registros administrativos a corte de 30 de junio del 2023.



Fuente: Gestión Ambiental (PUERN) – OFIPROP, 2023.

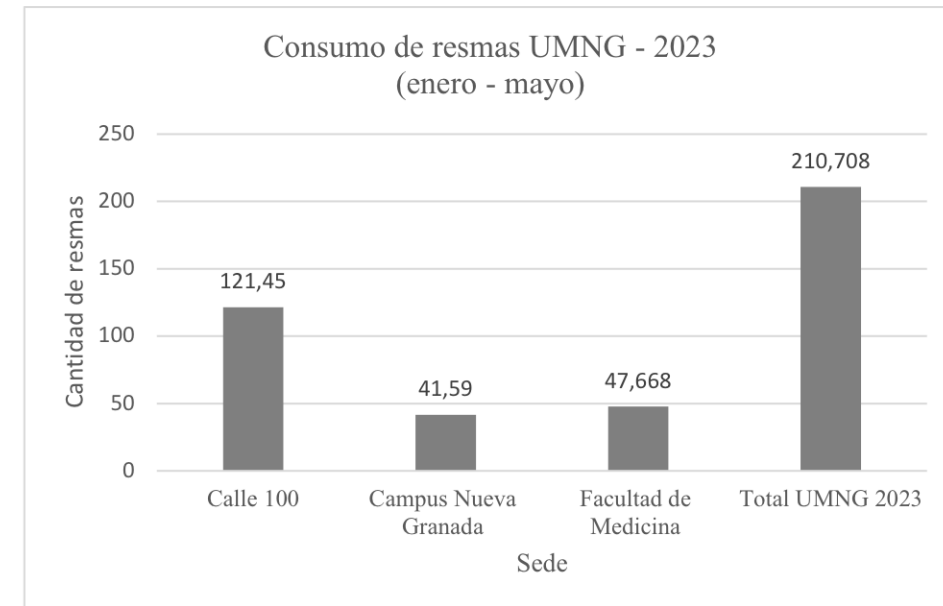
Resultado de los seguimientos (inspección visual) realizados por Gestión Ambiental durante el primer semestre 2023, se evidencia 181 dispositivos de agua de baños, cuartos de aseo y áreas externas sin accesorio ahorrador.





Fuente: Gestión Ambiental (PUERN) – OFIPROP, 2023.

El consumo per cápita global de energía es de 2,4 Kilovatios hora*persona/año, siendo superado por el consumo por persona de la sede Calle 100 (5.130 Kwh/año). Por debajo del global se mantiene la sede Campus, seguido de cerca por Calle 94. Por último, la Facultad de Medicina que no superan un consumo de 2 Kwh/año para los cuatro meses de reporte.



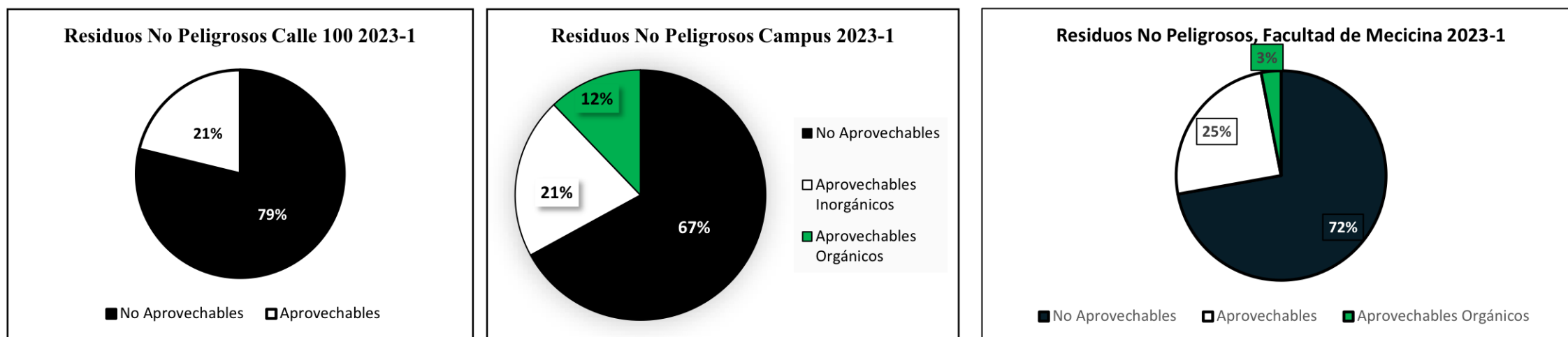
Fuente: Gestión Ambiental (PUERN) – OFIPROP, 2023.

El consumo de papel global es de 210,708 resmas en promedio, siendo la instalación de Calle 100 en Bogotá la que más registra consumo de papel para impresión o copia de documentos, sin embargo, del mismo modo que aplica para las otras instalaciones con respecto al año inmediatamente anterior se ha logrado una disminución en el consumo.



Programa 2 - Gestión Integral de Residuos Sólidos (P2-PGIRS).

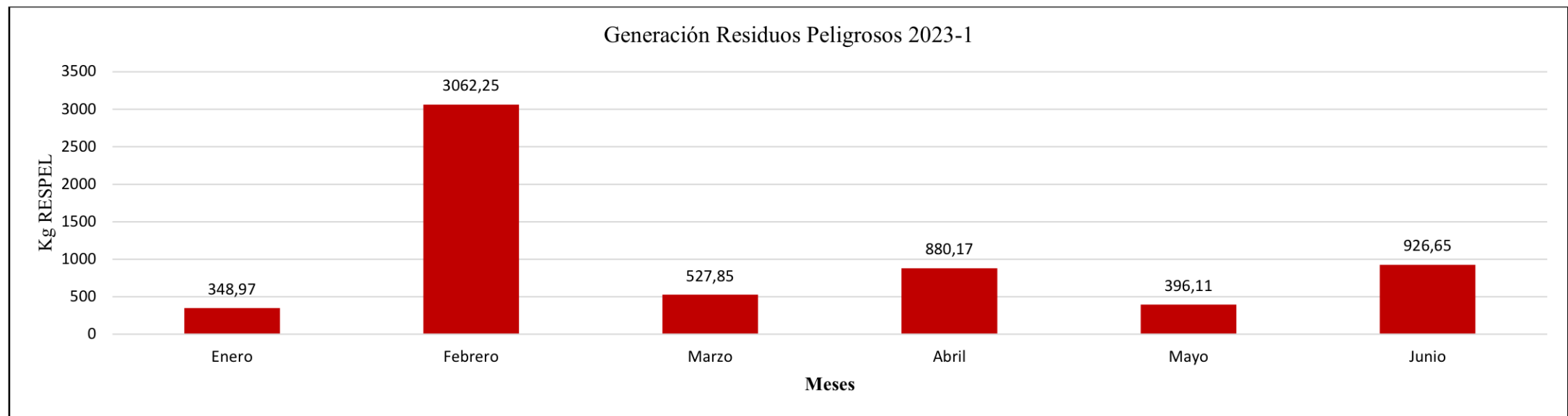
Durante el primer semestre de la vigencia 2023 (Corte 30/06/2023), se ha garantizado el aprovechamiento del 28% de los residuos no peligrosos generados en las actividades de todos los centros de trabajo de la Universidad Militar Nueva Granada. En la sede Campus, Nueva Granada y Facultad de Medicina y Ciencias de la Salud se está realizando actualmente aprovechamiento de los residuos orgánicos a partir de la implementación de pacas de compostaje, con un total de 3928,81 Kg y 127,9 Kg respectivamente en cada sede. Respecto a los aprovechables inorgánicos, se ha aprovechado un total de 16921,51 Kg en todos los centros de trabajo de la Universidad.



Fuente: Gestión Ambiental (PGIRS) – OFIPROP, 2023.

Programa 4 - Gestión Integral de Residuos Hospitalarios, Similares y Peligrosos (P4-PGIRHSP).

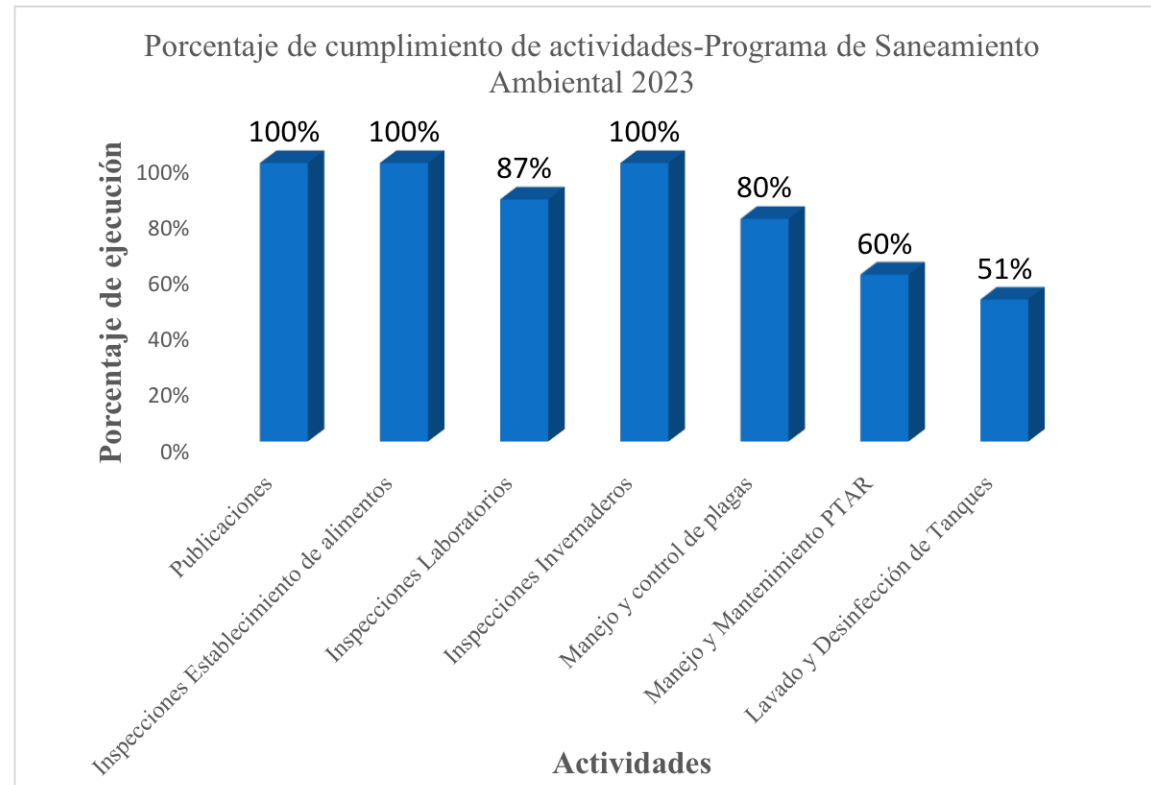
Durante el primer semestre de la vigencia 2023 (Corte 30/06/2023), se ha garantizado la gestión externa (Tratamiento y/o disposición final) con gestores autorizados del 100% (5215,35 Kg) de los residuos peligrosos generados en las actividades de la Sede Campus Nueva Granada.



Fuente: Gestión Ambiental (PGIRHSP)-OFIPROP, 2023

Programa 3- Saneamiento Ambiental (PSA)

El Programa de Manejo Saneamiento Ambiental de la Universidad contribuye al cumplimiento de los Objetivos de Desarrollo Sostenible 3 (Salud y Bienestar), 6 (agua limpia y saneamiento), 9 (industrial, innovación e infraestructura) y 10 (Vida submarina), con lo siguientes indicadores:



Fuente: Gestión Ambiental (PSA)-OFIPROP, 2023

Nota. Registros administrativos a corte de 30 de junio del 2023.



Mantenimiento PTARD, Facultad de Medicina



Inspección laboratorios



Seguimiento de tanques de agua potable



Inspecciones y seguimiento de est. de expendio de alimentos

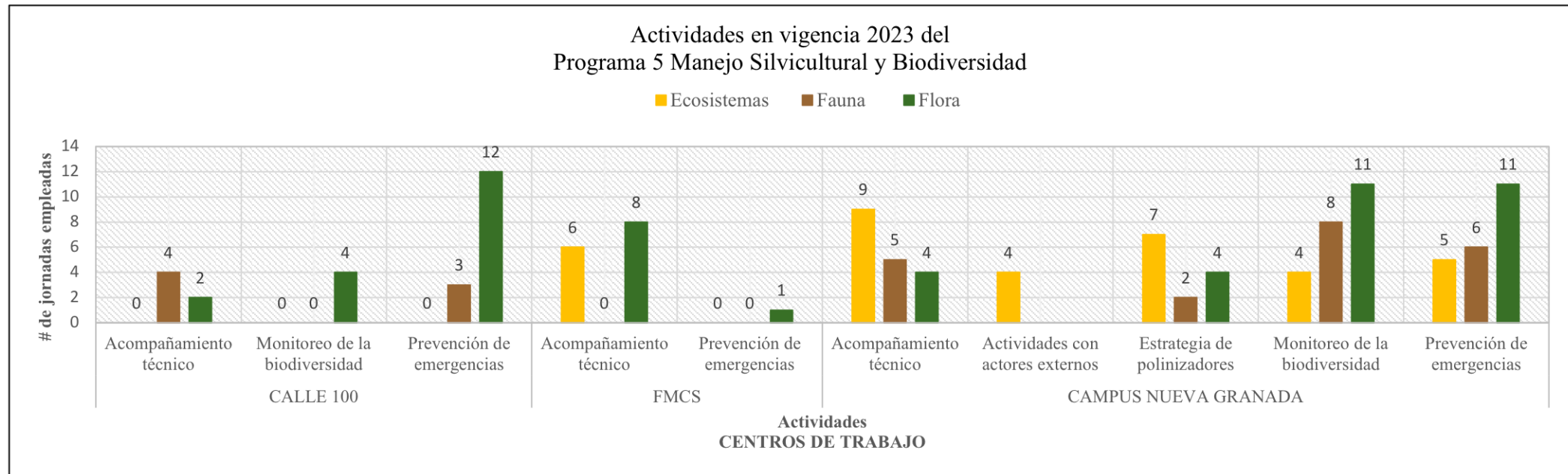


Control de plagas



Programa 5 Manejo Silvicultural y Biodiversidad (P5-MSB).

El Programa 5 de Manejo Silvicultural y Biodiversidad contribuye a los ODS 3, 6, 13, 15 y 17 con sus procesos de monitoreo y acompañamiento técnico a flora, fauna y ecosistemas:

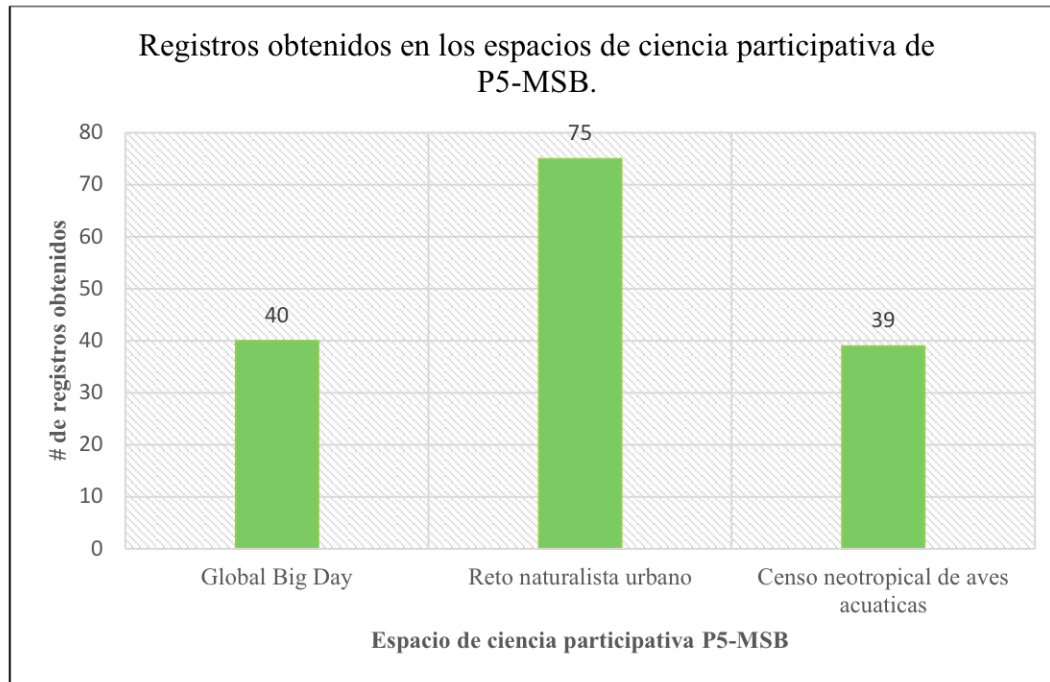


Fuente: Gestión Ambiental (MSB) – OFIPROP, 2023.

*(FMCS): Facultad de Medicina y Ciencias de la Salud

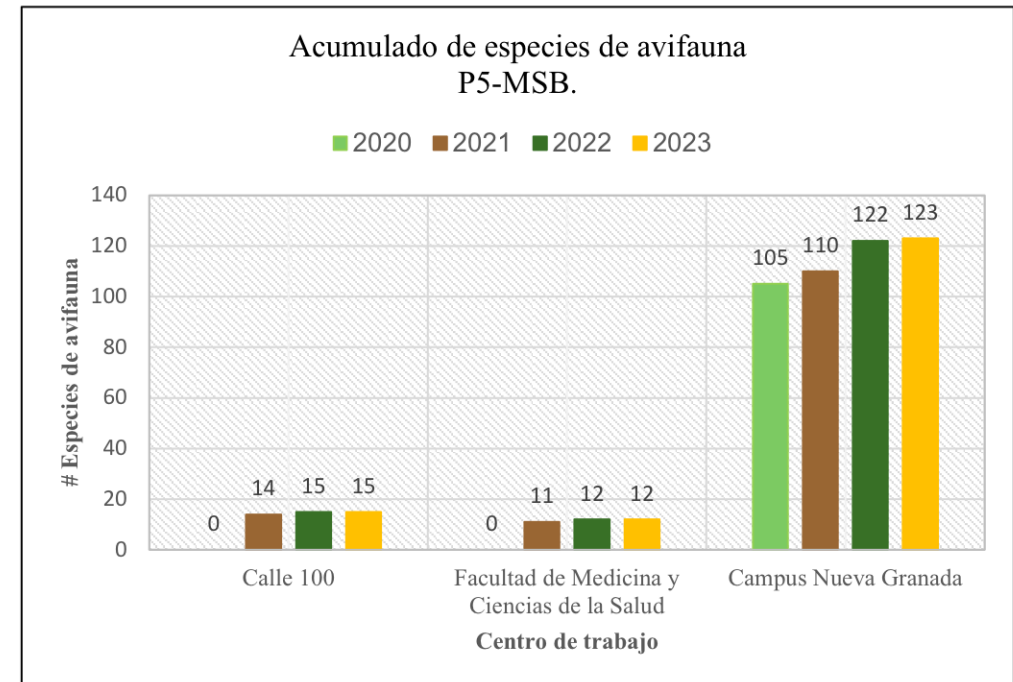
A vigencia de **junio 30 de 2023** se han ejecutado 121 jornadas a favor de la biodiversidad y los ecosistemas por parte del programa 5 Manejo Silvicultural y Biodiversidad. Las actividades se concentran en el Campus Nueva Granada debido a los escenarios especiales con los que cuenta esta sede como es el caso del humedal y ronda del Río Bogotá.





Fuente: OFIPROP-Sistema de Gestión Ambiental SGA-P5 MSB 30 junio 2023

A vigencia de **30 de junio de 2023** se han generado 3 espacios de ciencia participativa en torno a la biodiversidad y la conservación en la cual se han percibido 154 registros de biodiversidad de fauna y flora.



Fuente: OFIPROP-Sistema de Gestión Ambiental SGA-P5 MSB 30 de junio 2023

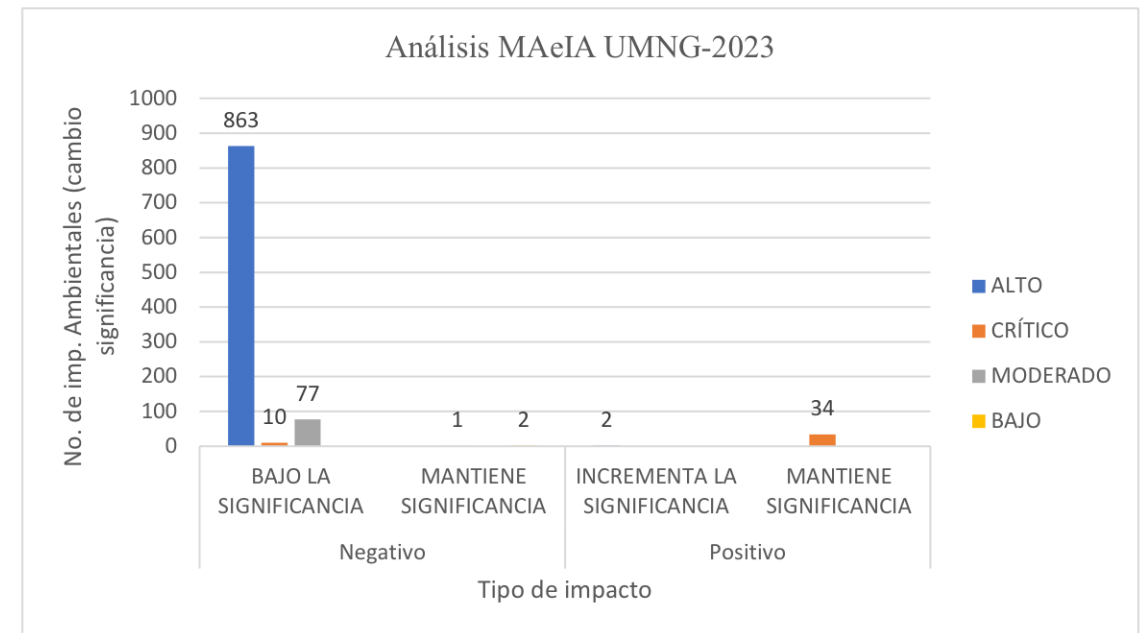
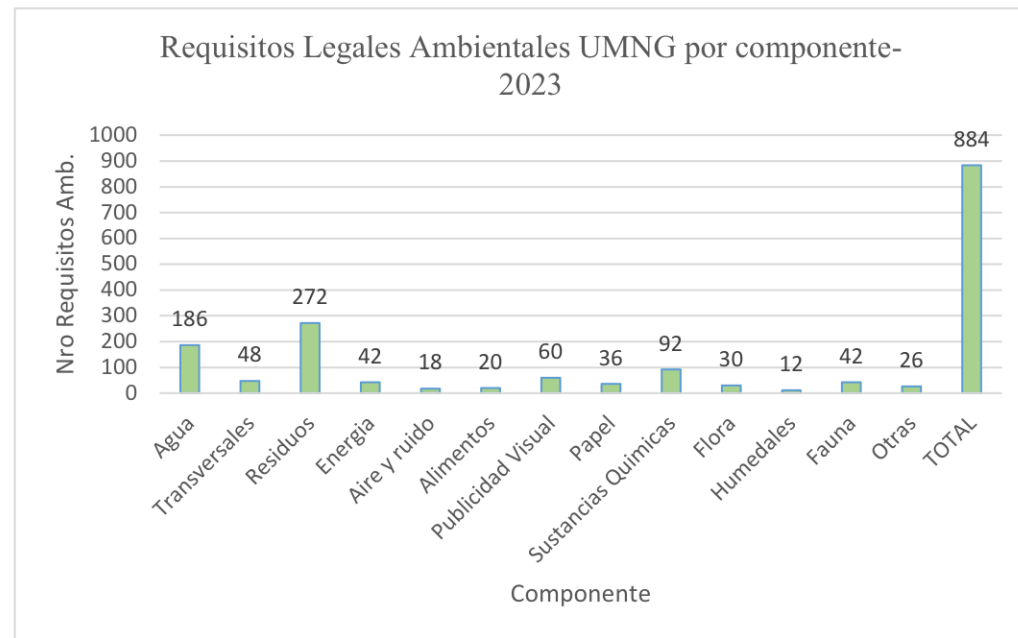
(2020 son datos históricos de 10 años con alianzas internas y externas a SGA)

A vigencia **30 de junio de 2023** se han registrado avistamientos de una nueva especie de avifauna en Campus Nueva Granada y 0 especies nuevas en otros



Transversal. Documentos Estratégicos del Sistema de Gestión Ambiental-UMNG 2023

El Sistema de Gestión Ambiental de la Universidad Militar Nueva Granada implementó dos matrices estratégicas por medio de los cuales se operativiza el ciclo PHVA del Sistema, que se asocian a la identificación y evaluación de los Aspectos e Impactos Ambientales significativos para la Universidad, y el seguimiento en el cumplimiento de la normatividad ambiental legal vigente conforme a todas las actividades que se desarrollan en esta Casa de Estudios. Los indicadores asociados a estos dos documentos a corte de 30 de junio de la vigencia 2023 son los siguientes:



Fuente: OFIPROP-Sistema de Gestión Ambiental SGA-P5 MSB 30 junio 2023

*MAeIA: Matriz de Identificación y Evaluación de Aspectos e Impactos Ambientales

Principales reconocimientos al Sistema de Gestión Ambiental de la UMNG en los últimos 3 años.

Reconocimiento Secretaria Distrital de Ambiente-Programa ACERCAR



Alianza CORPORACIÓN PRODESARROLLO DEL NORTE DE LA SABANA – PRODESA -UMNG



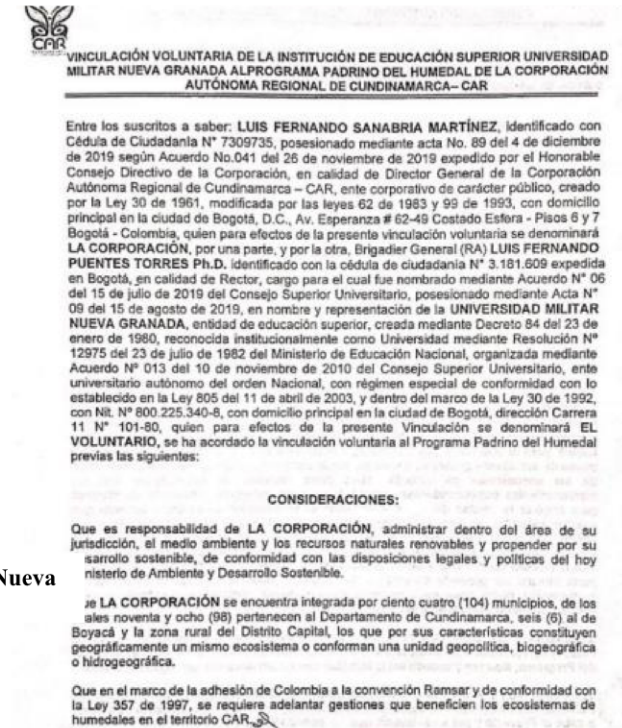
Trayectoria Ambiental Alfombra Verde del Minister Ambiente y Desarrollo Sostenible - SAVIA Escuela Nacional de Formación Ambiental.



Reconocimiento del Instituto Humboldt a la Universidad Militar Nueva Granada




Acuerdo vinculación Programa Plan Padrino de Humedales



Activación membresía con Basura Cero Global





5. Estadísticas de la Vicerrectoría Administrativa, Capacitación y movilidad, División de Gestión del Talento Humano.

Aportes Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), resultados Plan Rectoral 2019-2023 "Compromiso granadino con la excelencia" y del Plan de Desarrollo Institucional 2020-2030 "Equidad sostenible con la excelencia".

PLAN RECTORAL

A. LOS EJES PROGRAMÁTICOS

1 Mantener y construir

2 Fortalecer y transformar

3 Calidad educativa

4 Equidad neogranadina

5 Responsabilidad ambiental

6 Proyección social

B. LAS LÍNEAS DE ACCIÓN

1 Fomento de la investigación y producción académica

2 Calidad de vida en el entorno y espacios participativos de la UMNG

3 Fortalecimiento de los recursos para la sostenibilidad

4 La universidad y su relación con el entorno nacional e internacional

5 Infraestructura amable con la comunidad

6 El campus generador de desarrollo

El funcionamiento eficiente de la universidad requiere simplificar y facilitar la relación de su comunidad interna y externa, además de procesos alineados con la estrategia institucional, mejores prácticas, capacidades operativas, **mejoramiento continuo y talento humano altamente comprometido y capacitado.**

4881 FUNCIONARIOS
CAPACITADOS EN 2022

2.4 Desarrollo y cualificación profesoral-

Se facilitará la actualización de los profesores en las áreas pertinentes y el intercambio interinstitucional, nacional e Internacional



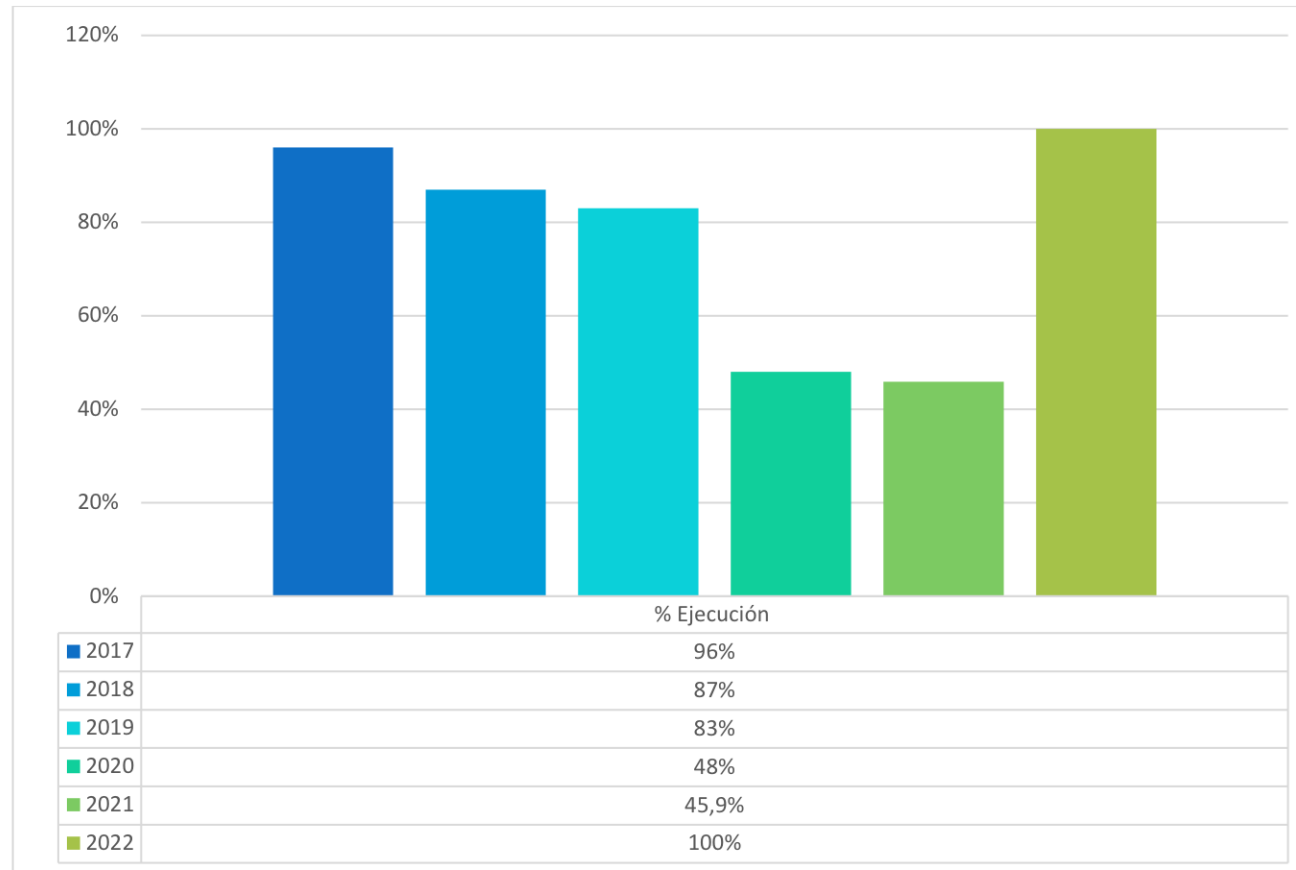
Ejecución ejes de 2017 a 2022

Ejes	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Administrativo	\$ 120.000.000	\$ 120.000.000	\$ 120.000.000	\$ 80.000.000	\$ 100.000.000	\$ 90.000.000	110.000.000
Sistemas de gestión	\$ 150.000.000	\$ 150.000.000	\$ 140.000.000	\$ 100.000.000	\$ 100.000.000	\$ 70.000.000	\$ 90.000.000
Cultura Organizacional	\$ 80.000.000	\$ 80.000.000	-	-	-	-	-
Internacionalización	\$ 80.000.000	\$ 80.000.000	\$ 30.000.000	\$ 30.000.000	\$ 20.000.000	\$ 10.000.000	\$ 17.000.000
Gestión de Investigaciones	\$ 80.000.000	\$ 80.000.000	\$ 60.000.000	\$ 20.000.000	\$ 20.000.000	\$ 10.000.000	\$ 15.000.000
Pedagogía y didáctica	\$ 80.000.000	\$ 80.000.000	\$ 70.000.000	\$ 70.000.000	-	-	-
Gestión del Cambio	\$ 80.000.000	\$ 80.000.000	\$ 80.000.000	\$ 80.000.000	\$ 41.341.200	\$ 30.000.000	\$ 60.000.000
Tic, Tac, Tep	\$ 80.000.000	\$ 80.000.000	\$ 40.000.000	\$ 40.000.000	\$ 40.000.000	\$ 30.000.000	\$ 45.000.000
Gestión académica	\$ 80.000.000	\$ 80.000.000	\$ 80.000.000	\$ 60.000.000	\$ 130.000.000	\$ 130.000.000	\$ 180.000.000
Gestión documental	-	-	\$ 40.000.000	\$ 40.000.000	\$ 40.000.000	\$ 40.000.000	\$ 35.000.000
Sensibilización y toma de conciencia	\$ 120.000.000	-	-	-	-	-	-
Seguridad Social	-	-	\$ 30.000.000	\$ 10.000.000	-	-	-
Evaluación de desempeño	-	-	\$ 40.000.000	\$ 20.000.000	-	-	-
Plan Retiro	-	-	\$ 20.000.000	\$ 20.000.000	\$ 20.000.000	\$ 10.000.000	\$ 200.000.000
Total	\$ 950.000.000	\$ 830.000.000	\$ 750.000.000	\$ 570.000.000	\$ 511.341.200	\$ 400.000.000	\$752.000.000

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



PRESUPUESTO APROPIADO Y EJECUTADO CAPACITACIÓN PARA EL TRABAJO



AÑO	% EJECUCIÓN
2017	96%
2018	87%
2019	83%
2020	48%
2021	45.9%
2022	100%

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



PRESUPUESTO CAPACITACIÓN PARA EL TRABAJO Y EL DESARROLLO HUMANO 2023

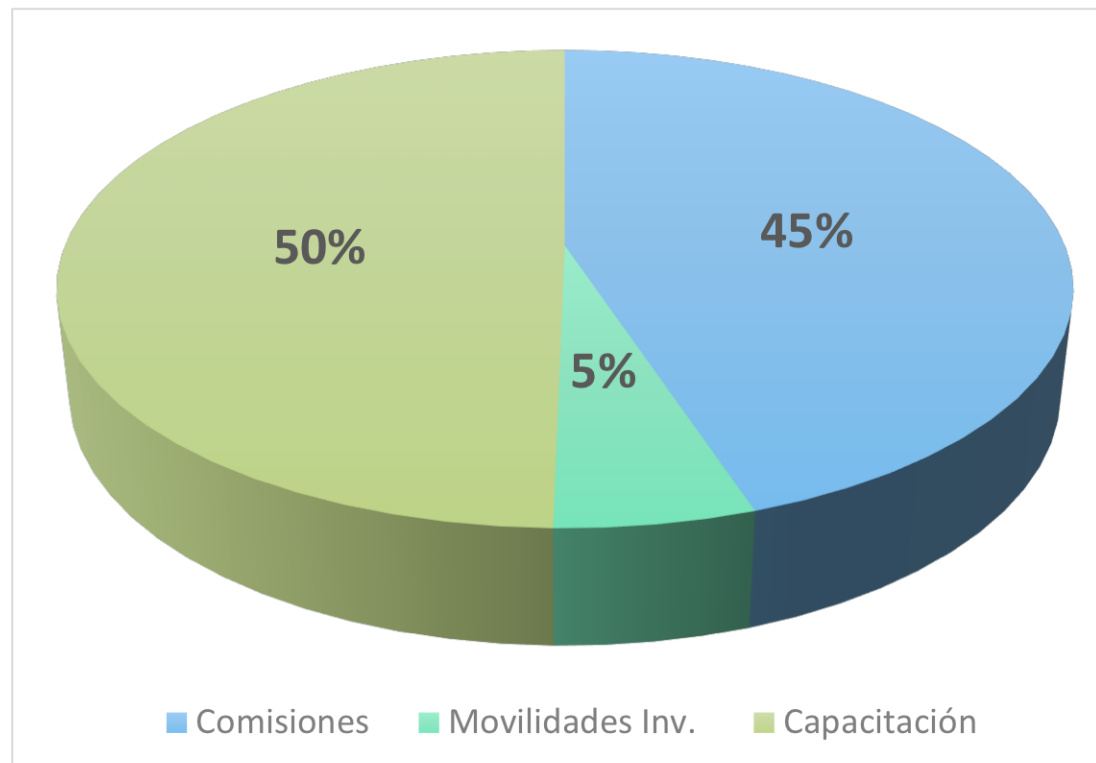
Eje	Presupuesto	Individuales	Masivas	Valor ejecutado	Saldo	Docentes	Administrativos
Eje Internacionalización	\$ 17.000.000	-	-	-	\$ 17.000.000	0	0
Eje Gestión Administrativa	\$ 110.000.000	\$ 41.347.910	-	\$ 41.347.910	\$ 68.652.090	0	19
Eje Gestión de Investigación	\$ 15.000.000	-	-	-	\$ 15.000.000	0	0
Eje Sistemas de Gestión	\$ 90.000.000	-	\$ 14.271.500	\$ 14.271.500	\$ 75.728.500	0	70
Eje Gestión del cambio	\$ 60.000.000	-	-	-	\$ 60.000.000	0	0
Eje Tic- Tac - Tep	\$ 45.000.000	-	-	-	\$ 45.000.000	0	0
Eje Gestión académica	\$ 180.000.000	\$ 10.444.000	\$ 64.948.464	\$ 75.392.464	\$ 104.607.536	138	0
Eje Gestión documental	\$ 35.000.000	-	\$ 34.250.000	\$ 34.250.000	\$ 750.000	0	303
Eje Plan de Retiro	\$ 200.000.000	-	-	-	\$ 200.000.000	0	0
	\$ 752.000.000			\$ 165.261.874	\$ 586.738.126	138	392

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



EJECUCIÓN RUBROS 2023

Rubros	Valor
Comisiones	\$ 149.329.581
Movilidades Investigación	\$ 17.955.633
Capacitación	\$ 165.261.874



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