



LA INVESTIGACIÓN EN UNICOLMAYOR

Junio 2022

REFERENTE NORMATIVO DE ORDEN NACIONAL

Ley 30 de 1992
Decreto 1075 de 2015
Decreto 1280 de 2018
Acuerdo 02 de 2020 del CESU
Libro Verde 2030
Ley 1286 de 2009 Ciencia, Innovación y Tecnología
Documento 1501 de 2017
POLÍTICA DE ÉTICA, BIOÉTICA E INTEGRIDAD CIENTÍFICA

Lineamientos del
Consejo Nacional de Acreditación CNA:
Programas e Institucional
Aportes de la investigación, la innovación, el desarrollo tecnológico y la creación

Métrica Nacional
Art.125 de la Ley 1955 de 2019 fusionó a Colciencias - Minciencias
Ley 1951 de 2019 por el cual se crea Minciencias
Batería de Indicadores de Scienti/ Cienciometría
Modelo MIDE
Indicadores del **SUE**
SNIES

Desarrollos Disciplinarios, Tecnológicos y Transferencia del conocimiento



REFERENTE NORMATIVO INSTITUCIONAL

Acuerdo 022 de 2020, **MOPEI**

Acuerdo 029 de 2021, **PEI**

Acuerdo 004 de 2020 **PDI 2020- 2025,**

Objetivo Estratégico 2 "Consolidar la cultura de investigación conducente tanto a la generación, apropiación, circulación y transferencia de conocimiento como al emprendimiento e innovación, con impacto en la sociedad local, regional, nacional e internacional."

Resolución 645 del 24 de mayo de 2018:
Política Sistema Integrado de Gestión

Acuerdo 28 de 2021: **Modelo Institucional de Autoevaluación y Autorregulación - MIAA**

Acuerdo No 083 de 2010:
Modalidades Trabajo de Grado

Acuerdo 096 de 2016:

Lineamientos de Investigación Formativa

Acuerdo 045 de 2020

Reglamento trabajo de grado para posgrados

Acuerdo 015 de 2021

Reglamento Estudiantil

Resolución 238 de 2005: **Comité de Ética**

Acuerdo 08 de 2007: **Estructura Orgánica Oficina Investigaciones**

Acuerdo 47 de 2015: **Sello Editorial**

Acuerdo 38 de 2017: **Reglamento de Propiedad Intelectual**

Resolución 738 de 2017: Modifica **Comité de Ética**

Acuerdo 32 de 2019: **Política de Investigaciones**

Acuerdo 010 de 2020 **Política de Internacionalización**

Acuerdo 031 de 2020: **Lineamientos curriculares**

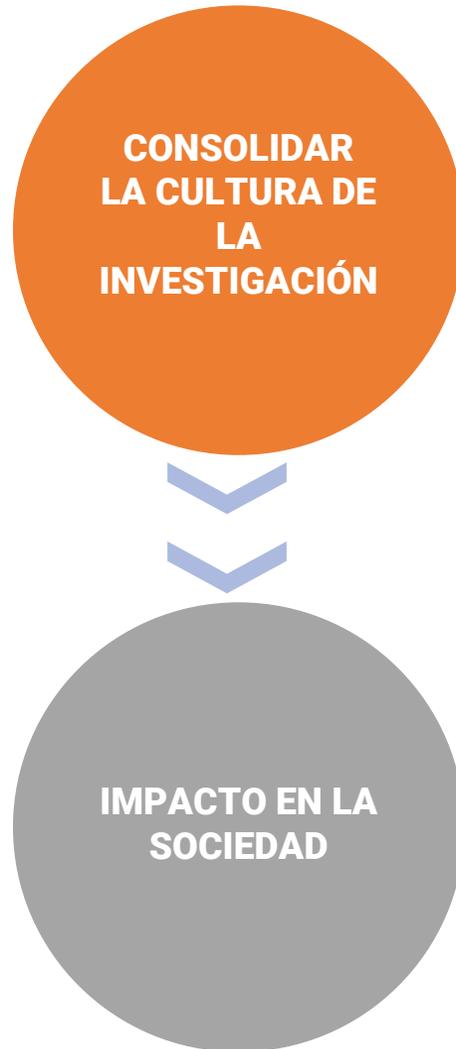
Acuerdo 105 de 2021: **Reglamento Investigaciones**



LA INVESTIGACIÓN EN EL PDI 2020-2025

PDI 2020-2025
Objetivo estratégico 2

Proyecto de Inversión 2.3.2.02.02.008



Sistema de Investigación

Generación y gestión del conocimiento

Formación

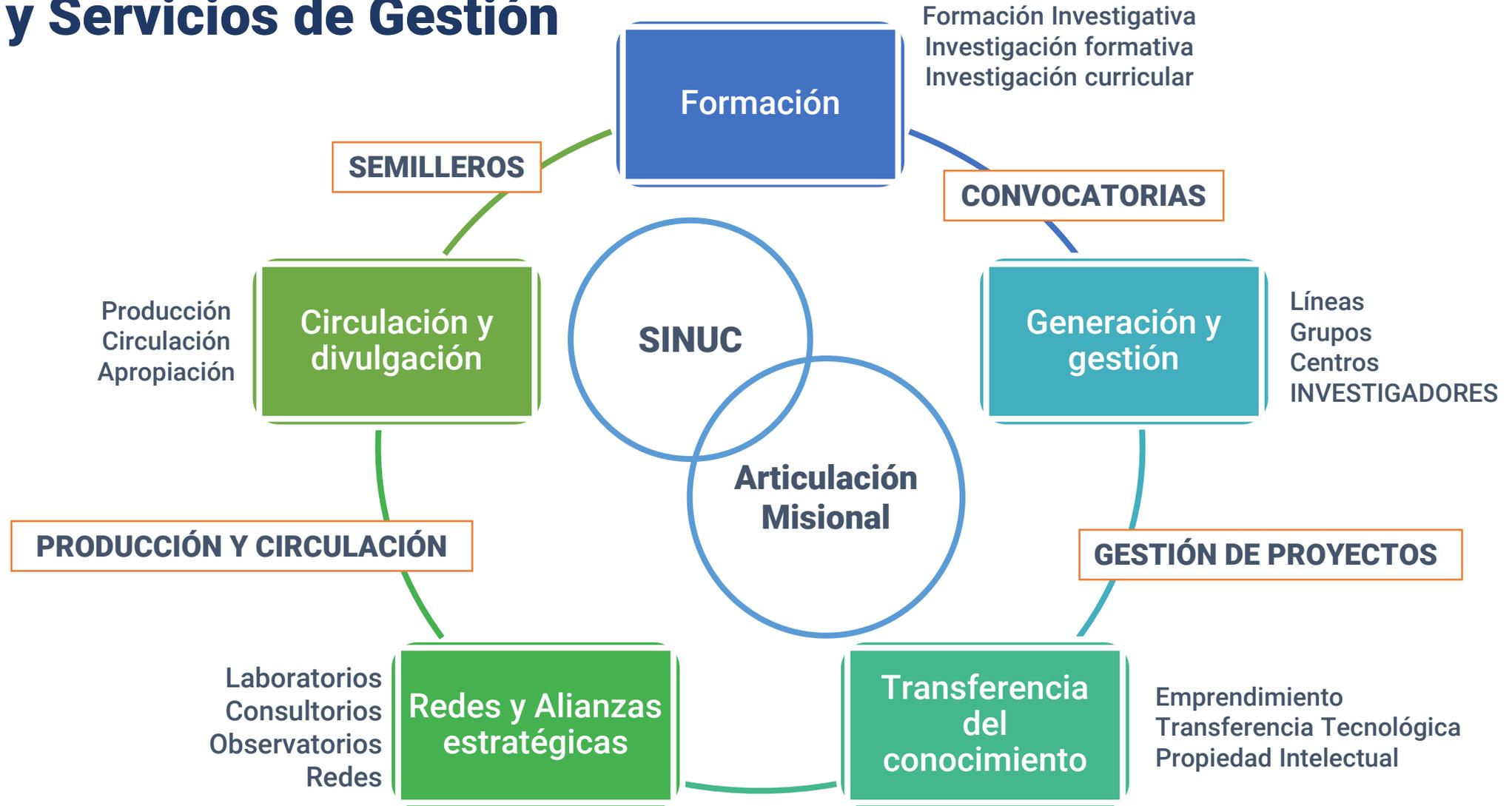
Transferencia del conocimiento

Redes y Alianzas estratégicas

Publicación y Divulgación



Áreas y Servicios de Gestión



- Gestión Humana
- Gestión Financiera
- Gestión Documental
- Comunicación y Divulgación



ARTICULACIÓN MISIONAL: SISTEMA DE INVESTIGACIÓN



Líneas de Investigación Institucionales



PRODUCTIVIDAD

Línea 01. Desarrollo educativo, pedagógico y curricular

Línea 02. Sociedad y cultura

Línea 03. Administración y competitividad

Línea 04. Desarrollo comunitario

Línea 05. Derecho, sociedad y cultura en la formación jurídica

Línea 06. Tendencias del derecho penal en Colombia y los estándares internacionales

Línea 07. Paz y convivencia social

Línea 08. Axiología

Línea 09. Concepción y análisis de la Salud

Línea 10. Diagnóstico, tratamiento, control y vigilancia epidemiológica de la enfermedad

Línea 11. Salud y desarrollo humano

Línea 12. Ecología y desarrollo sostenible

Línea 13. Construcción sostenible

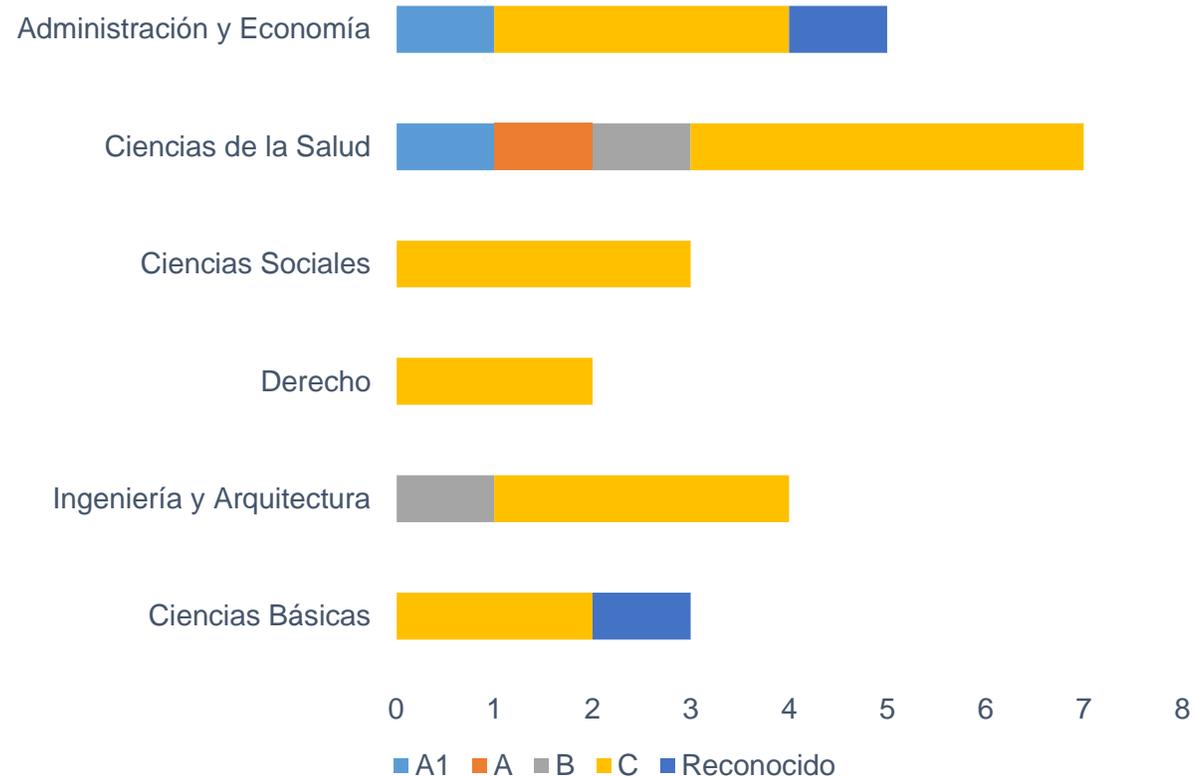
Línea 14. Edificación

Línea 15. Patrimonio construido y Gestión del Territorio

Línea 16. Diseño, visualización y multimedia



Grupos de Investigación Categorizados por Facultad

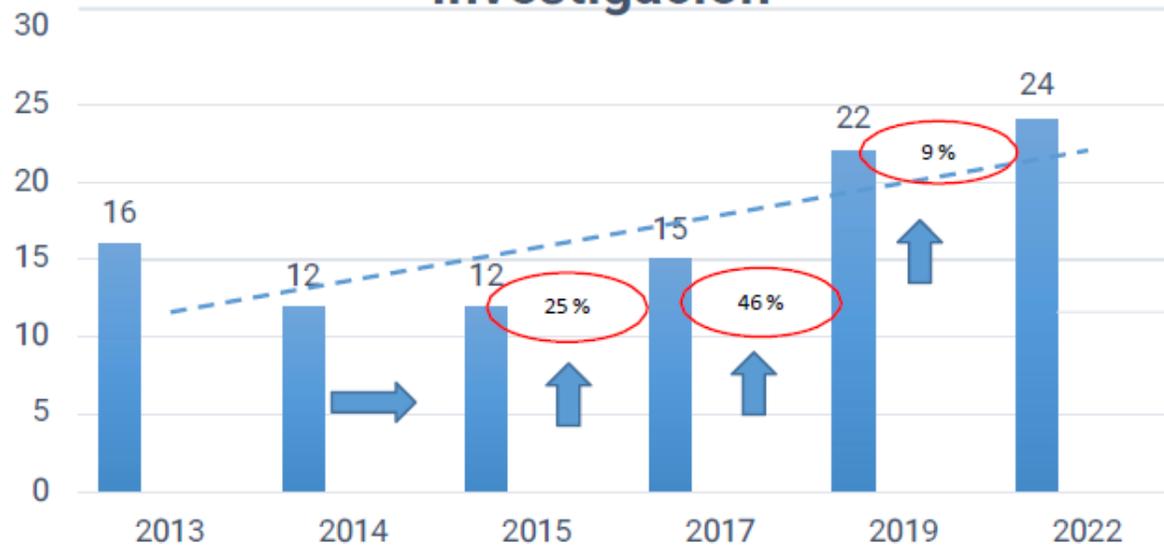


Convocatoria Nacional para el reconocimiento y medición de grupos de investigación, desarrollo tecnológico o de innovación y para el reconocimiento de investigadores del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación – SNCTel, 2021

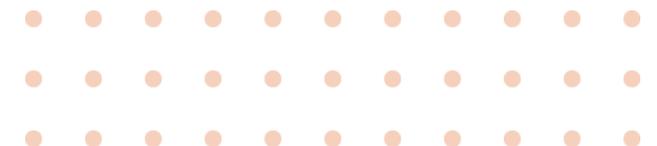


Histórico Categorización Grupos de Investigación

Categorización de Grupos de Investigación



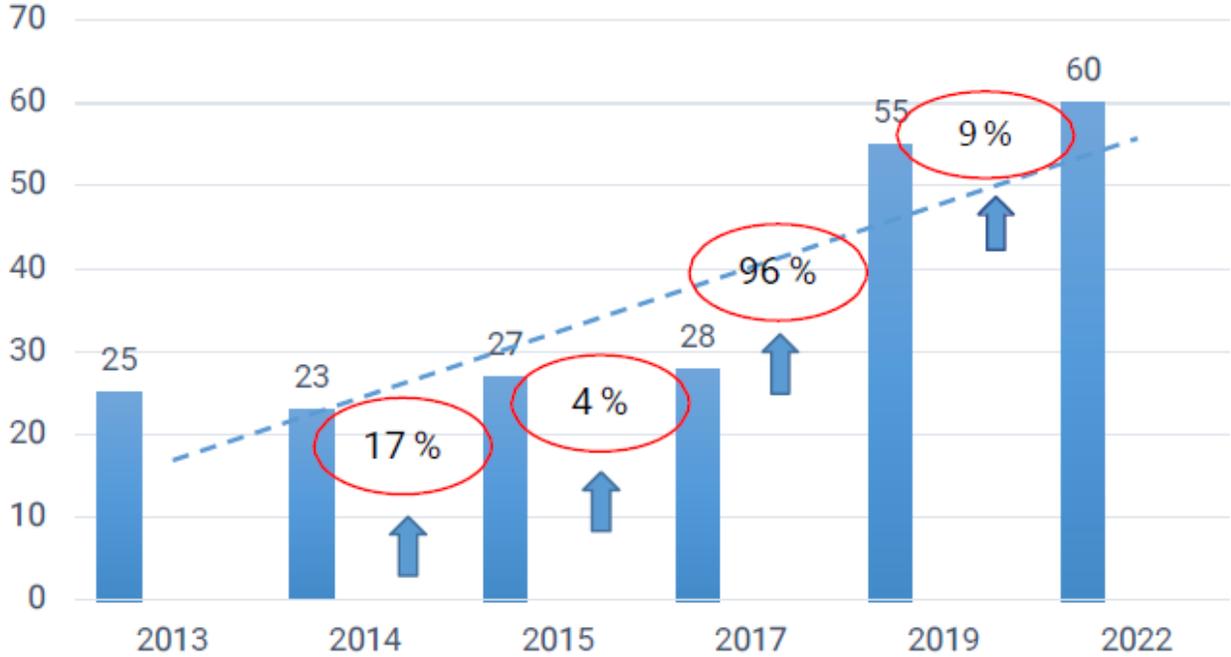
HISTORIAL CATEGORIZACIÓN GRUPOS							
AÑO	A1	A	B	C	D	RECONOCIDO	TOTAL
2013	1		3	5	4	3	16
2014		1	2	5	4		12
2015	1	1	2	6	2		12
2017		1	4	9		1	15
2019	2		5	15			22
2022	2	1	2	17		2	24



Histórico Categorización de Investigadores

HISTORIAL CATEGORIZACIÓN INVESTIGADORES				
AÑO	Investigador Senior	Investigador Asociado	Investigador Junior	TOTAL
2013	2	10	13	25
2014	2	8	13	23
2015	4	8	15	27
2017	3	9	16	28
2019	8	18	29	55
2022	1	17	42	60

Categorización de Investigadores



PRODUCTOS SEGÚN TIPOLOGÍA MINCIENCIAS



Generación de nuevo conocimiento (GNC)
Formación del Recurso humano (FRH)

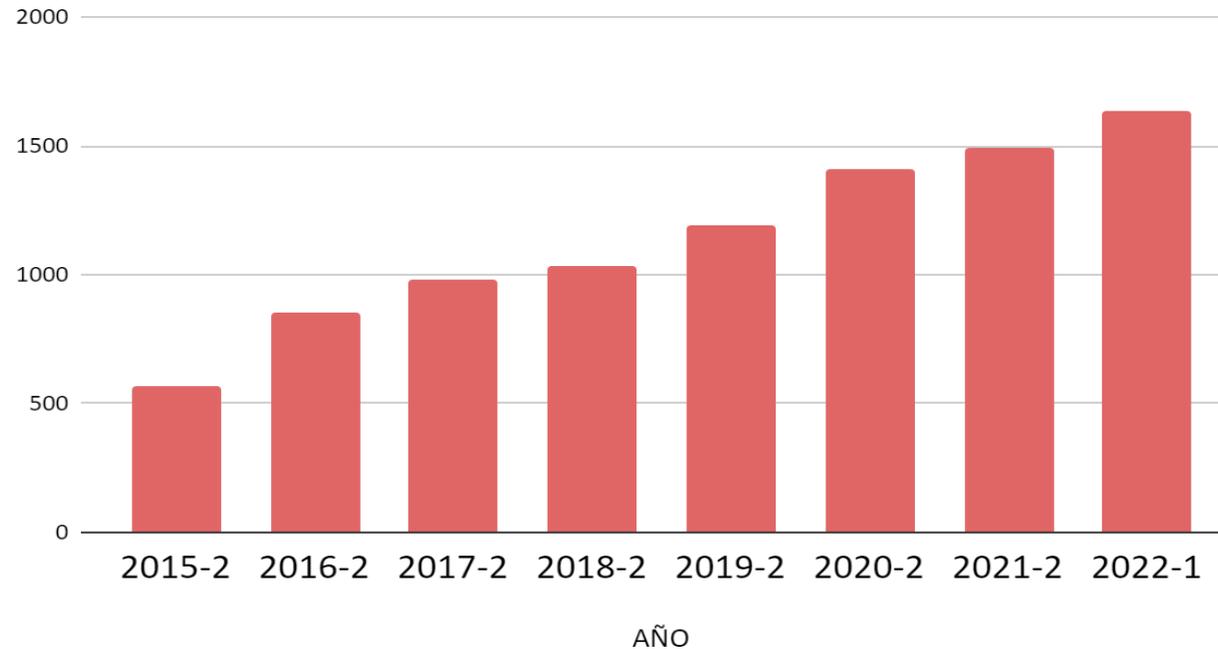
Apropiación social del conocimiento (ASC)
Desarrollo tecnológico (DTI) en desarrollo



Investigación Formativa y Formación en Investigación

Número de estudiantes participantes en semilleros de investigación

2015 - 2	2016 - 2	2017 - 2	2018 - 2	2019 - 2	2020 - 2	2021 - 2	2022 - 1
567	852	983	1033	1194	1413	1490	1636



La participación de estudiantes en semilleros de investigación se ha incrementado en un **288%**, pasando de 567 en el periodo 2015-2 a 1636 en el 2022-1.

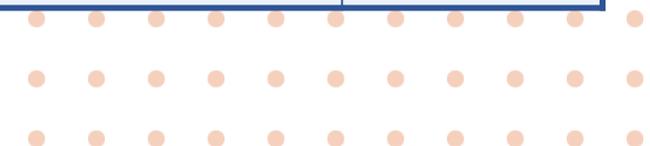
Fuente: Boletines Estadísticos UNICOLMAYOR, 2022-1



Indicadores de Investigación a 2022-1

INDICADOR	CANTIDAD
Semilleros de Investigación	38
Horas Semanales para Semilleros	213
Docentes Semilleros de Investigación	63
Estudiantes en Semilleros de Investigación	1636
Investigadores Auxiliares	2
Jóvenes Investigadores MINCIENCIAS	10
Jóvenes Investigadores SUE	0
Redes Interinstitucionales	5
Proyectos en convocatorias Externas MINCIENCIAS	7
Proyectos Convocatoria Externa SUE NDC	3

INDICADOR	CANTIDAD
Líneas de Investigación Institucional	16
Grupos de Investigación categorizados	24
Proyectos de Investigación	53
Horas Dedicadas a la Investigación Semanal	1019
Grupos con Aval Institucional	44
Grupos Reconocidos y Categorizados por SNClYT	24
Docentes Investigadores	278
Docentes Reconocidos y Categorizados por SNClYT	60
Revistas Científicas	3
Revista Indexada B	1
Revista Indexada C	1
Revistas Académicas de Divulgación	1
Publicaciones Seriadadas	3
Títulos en Proceso Editorial	10



Redes y Alianzas Estratégicas en Investigación



**Regulación
Convenios**



ASEUC
Asociación de Editoriales
Universitarias de Colombia



Formación



SUE
Sistema Universitario Estatal
BOGOTÁ
Mesa de Investigaciones

**Circulación y
divulgación**

**Generación y
Gestión**



**43 convenios activos en
ejecución en el marco de
proyectos de
investigación
(cartas de intención)**

**Transferencia
del
conocimiento**



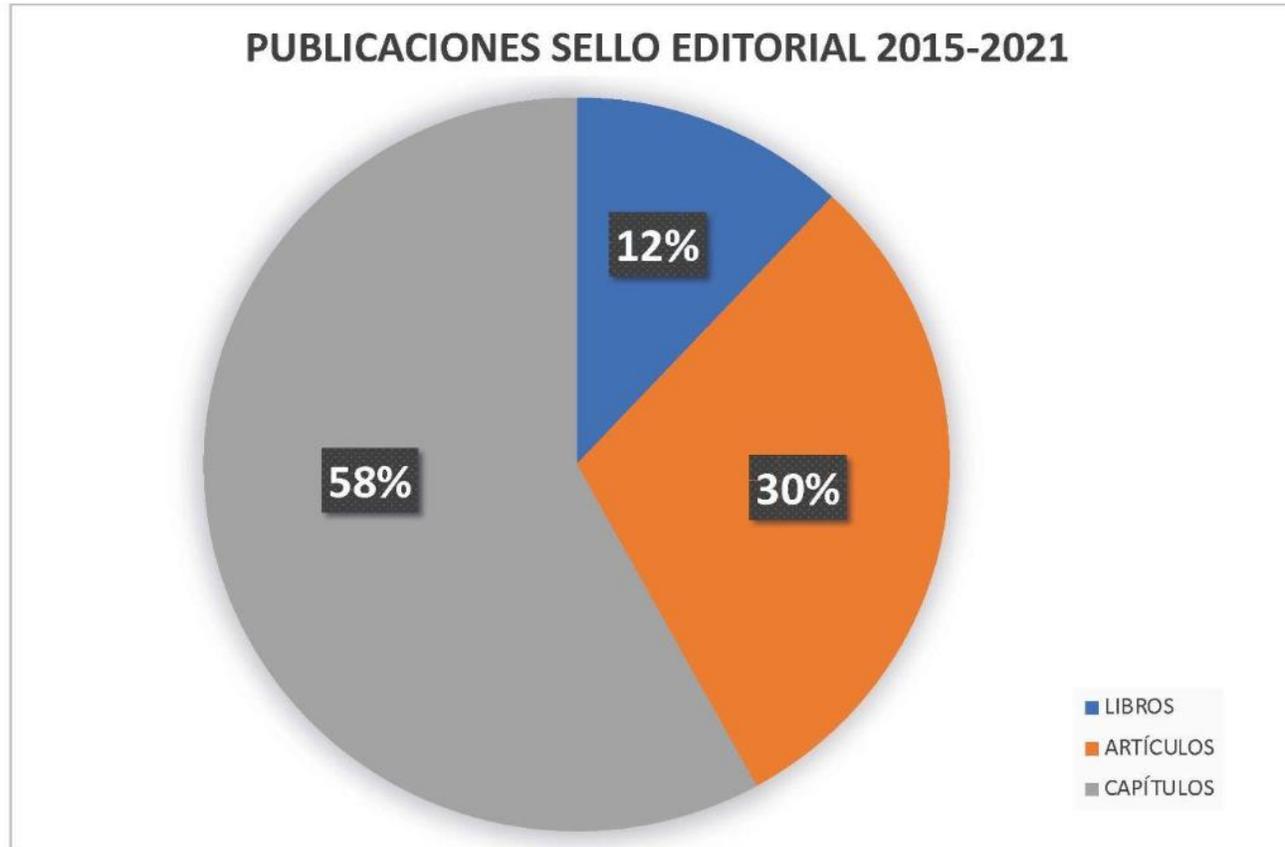
SELLO EDITORIAL UNICOLMAYOR 2015-2021

Creado por Acuerdo 47 del 21 de julio de 2015; su objetivo promover la divulgación de los productos académicos y científicos producto de las actividades desarrolladas por la comunidad académica, siguiendo los lineamientos de publicaciones establecidos en el Acuerdo 38 del 14 de junio de 2016.

Es miembro de la Asociación de Editoriales Universitarias de Colombia y ha participado en diferentes ferias y eventos de edición académica tanto nacionales como internacionales, entre los que se destaca su participación en la Feria Internacional del libro de Guadalajara y la Feria de Frankfurt en 2019, Además, cuenta con un espacio propio en la página web institucional, mediante el cual se visibiliza el catálogo de publicaciones.



PUBLICACIONES SELLO EDITORIAL 2015-2021

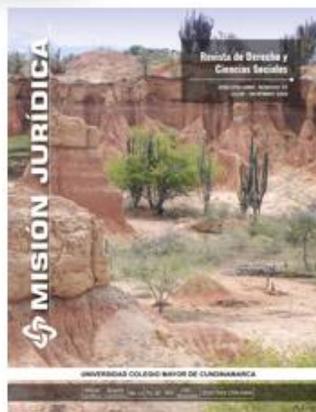
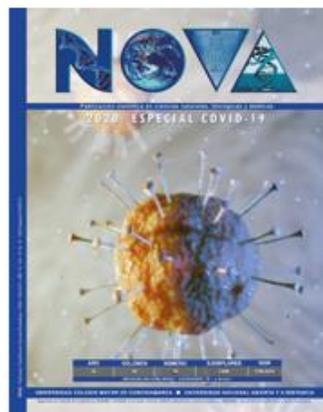
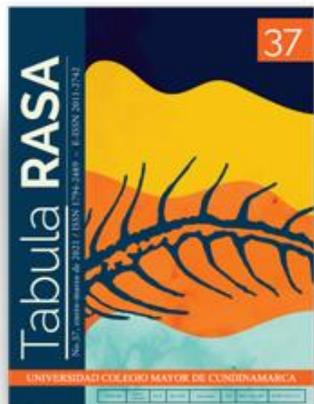


El Sello Editorial de la Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca ha realizado la edición y publicación de 153 productos de proyectos editoriales pertenecientes a los grupos de investigación, entre libros, capítulos de libros y artículos compilados en las revistas científicas institucionales.

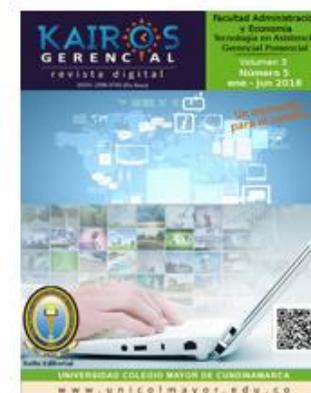
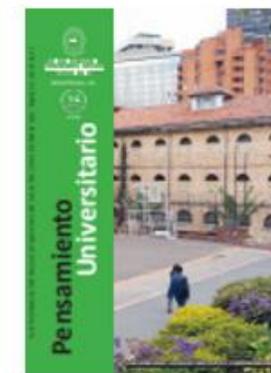


REVISTAS Y PUBLICACIONES INSTITUCIONALES

PUBLICACIONES SERIADAS DE NATURALEZA CIENTÍFICA



PUBLICACIONES SERIADAS DE NATURALEZA ACADÉMICA



Régimen de Propiedad Intelectual

ACUERDO 038 DEL 17 DE DICIEMBRE DE 2017

Consejo Superior Universitario

Por el cual se aprueba el Reglamento sobre Propiedad Intelectual en UNICOLMAYOR

CAPÍTULO 1	Conceptos Básicos, Principios y Políticas
CAPÍTULO 2	Derecho de Autor
CAPÍTULO 3	Propiedad Industrial
CAPÍTULO 4	Uso del Nombre, Logo y Escudo de la Universidad
CAPÍTULO 5	Página Web-Portal Institucional
CAPÍTULO 6	Comité de Propiedad Intelectual
CAPÍTULO 7	Glosario

