



Indicadores de Ciencia y Tecnología de Paraguay 2024

Asunción – Paraguay
2025

Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT)



Equipo Técnico

D.Sc. Benjamín Barán
Ministro-Presidente del CONACYT

Mag. Cynthia Delgado
Secretaria Ejecutiva del CONACYT

Dra. Nathalie Alderete Troche
Directora de Información Científica y Estadística

Dra. Marina Navarro Meza
Profesional para Asistencia Técnica al Programa
PROCIENCIA II/Coordinación de Encuestas de
Ciencia y Tecnología

Lic. Lidia Diana Sanabria Coronel
Profesional Técnico de Procesamiento de datos

Ing. Nicolás Rodríguez
Profesional Técnico Informático

Profesional Técnico del Programa PROCIENCIA II

Lic. Bertilda Ramona Mereles González
Lic. Viviana Monserrat Giménez Arévalos
Mag. Jessica Jazmín Ayala Rodríguez
Lic. Pablo Alcides Agüero

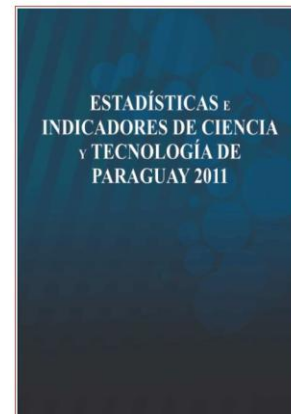
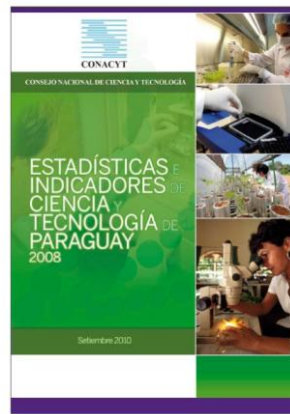
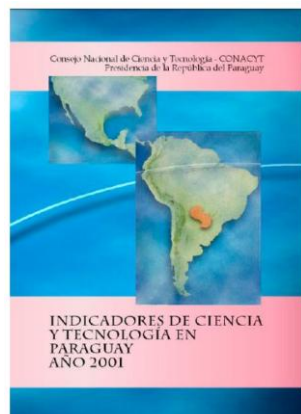
Miembros del Consejo Período 2025-2027



Representantes de las Instituciones	Titular	Suplente
Ministerio de Economía y Finanzas (MEF)	Victorio Enrique Oxilia Dávalos	María Liz Coronel
Ministerio de Industria y Comercio (MIC)	Juan Pablo Nogués Peña	Mónica Chilavert Torreani
Ministerio de Agricultura y Ganadería (MAG)	Fabrizio Vázquez Recalde	Jimmy Walter Rasche Álvarez
Ministerio de Educación y Ciencias (MEC)	José Manuel Silvero Arévalos	Carlos Aníbal Peris Castiglioni
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social (MSPyBS)	Horacio José Caniza Vierci	Victor Guillermo Sequera Buzarquis
Sociedad Científica del Paraguay (SCP)	Luis Alberto Dávalos Dávalos	Nilsa Elizabeth González Brítez
Universidades Estatales (UE)	Victor Ríos Ojeda	Zully Concepción Vera de Molinas
Universidades Privadas (UP)	Fredy Francisco Genez Báez	Margarita Samudio Acevedo
Unión Industrial Paraguaya (UIP)	Gladys Mercedes Estigarribia Sanabria	Jorge Hiroshi Kurita Nagasawa
Asociación Rural del Paraguay (ARP)	Arnaldo Marcial Decoud Aranda	Mario Francisco Clari Nicora
Federación de la Producción, la Industria y el Comercio (FEPRINCO)	Ricardo Horacio Felippo Solares	Pedro Esteban Galván Sosa
Asociación de Pequeñas y Medianas Empresas (APME)	José Luis Andrada Olmedo	César Augusto Armele Maluff
Centrales Sindicales (SC)	Ignacio Sebastian González Bozzolasco	Luis Alberto Ortiz Sandoval
Asociación Paraguaya para la Calidad (APC)	Manuel María Benítez Codas	Hilda Inés Ucedo Samudio
Ministerio de Tecnologías de la Información y Comunicación (MITIC)	Benjamín Barán Cegla	Klaus Michael Pistilli Ambrasath

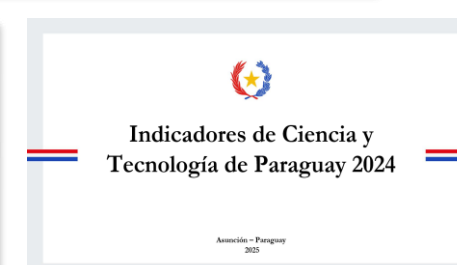
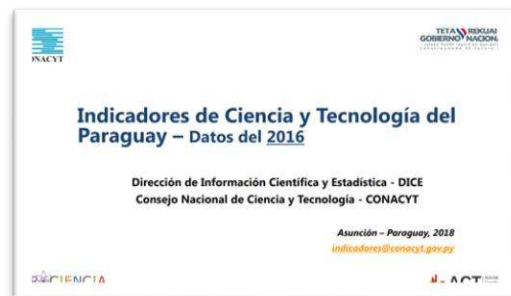
15° Edición

Medición de Actividades Científicas y Tecnológicas



Medición 2001

A partir del año 2014 la medición se realiza de forma anual



Datos relevados en el año 2025, correspondientes a Actividades Científicas y Tecnológicas realizadas en el año 2024

INTRODUCCIÓN



El presente informe expone los principales resultados y presenta un diagnóstico de las actividades de Ciencia y Tecnología en Paraguay durante el año 2024, incorporando indicadores de contexto, insumos en Ciencia y Tecnología, inversión, recursos humanos y producción de la investigación científica del país, correspondientes al período 2020-2024:

- En el año 2024, la inversión en Investigación y Desarrollo (I+D) representó el 0,14% del Producto Interno Bruto (PIB), manteniéndose sin variaciones respecto al año 2023. El sector gobierno se consolidó como el principal financiador y ejecutor de la investigación científica, mientras que la Educación Superior registró un aumento en el número de graduados en carreras de grado, principalmente en el área de Ciencias Sociales.
- En cuanto al capital humano, se observa una evolución positiva en la base de investigadores, reflejada en un leve incremento de los registros de personas físicas y en la dedicación medida en Equivalencia a Jornada Completa. Por otra parte, el Sistema Nacional de Investigadores (SISNI) alcanzó un total de 532 investigadores categorizados.
- Con relación a la producción científica, según los datos reportados por Scimago Journal & Country Rank, se evidencia un crecimiento sostenido de la producción científica del país a lo largo del período de cinco años analizado.

Grupos de Indicadores de Actividades de Ciencia y Tecnología (ACT)



- ✓ Población del país
- ✓ Población Económicamente Activa (PEA)
- ✓ Producto Interno Bruto (PIB)
- ✓ Promedio de cotización del Dólar Americano

Contexto



- ✓ Inversión en Investigación y Desarrollo Experimental (I+D)
- ✓ Inversión por sector de ejecución
- ✓ Inversión por sector de financiamiento

Insumos en CyT



- ✓ Cantidad de investigadores en Personas Físicas como en Equivalentes a Jornada Completa
- ✓ SISNI

Recursos Humanos en CyT



- ✓ Cantidad de matriculados en carreras de grado, maestrías y doctorados
- ✓ Cantidad de egresados universitarios

Educación Superior

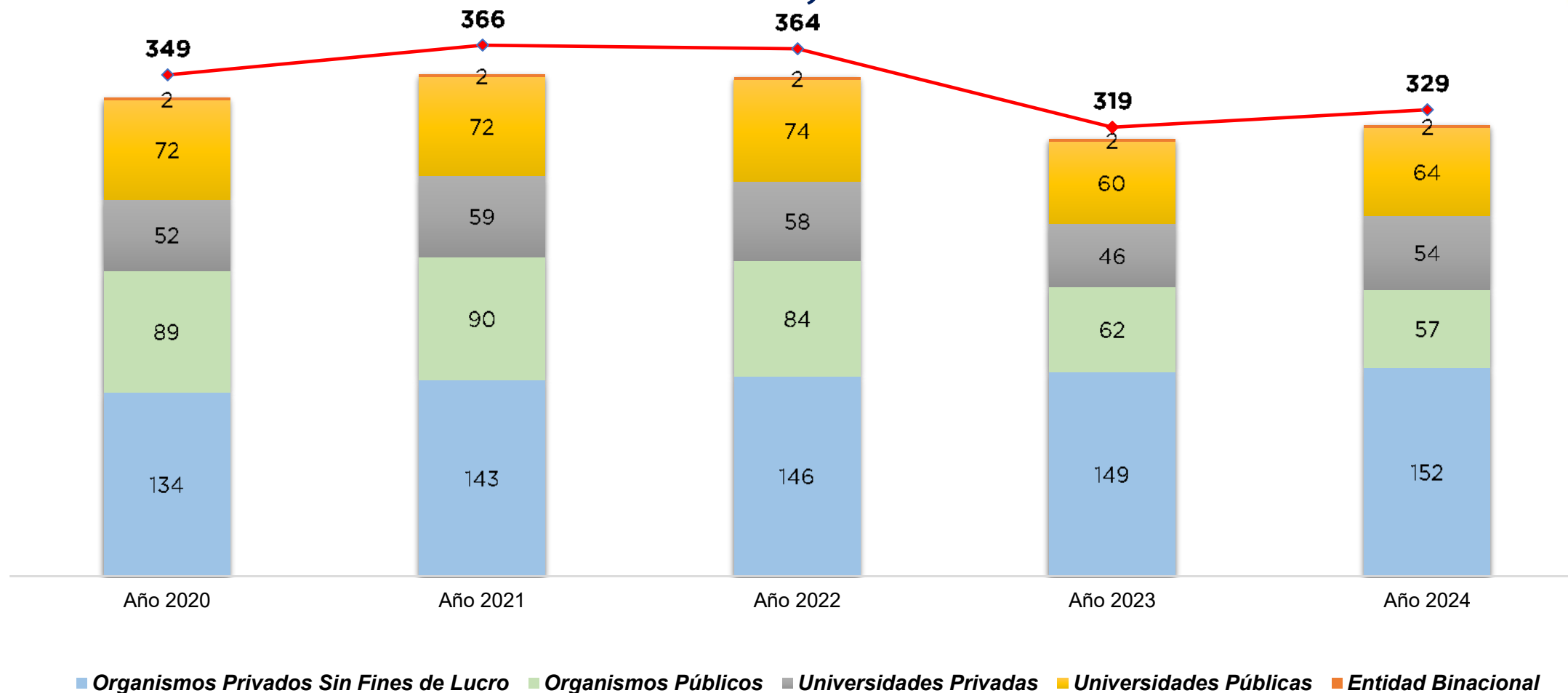


- ✓ Cantidad de patentes solicitadas y otorgadas, por residentes y no residentes
- ✓ Cantidad de publicaciones científicas

Productos de la CyT



Cantidad de unidades informantes (UI) por sector de institución, 2020-2024



Las UI son las instituciones y sus dependencias que forman parte del relevamiento de datos, 329 fueron en total las UI identificadas en el periodo 2024, la tasa de respuesta ha sido del 82%. Cabe resaltar que CONACYT corresponde a una Unidad Informante (UI).

INDICADORES DE CONTEXTO AÑO 2024



- ✓ **Población del país** = 6,4 millones de habitantes
- ✓ **Población Económicamente Activa (PEA)** = 3,1 millones de habitantes
- ✓ **Producto Interno Bruto (PIB)** = 336.114.382 millones de guaraníes (44.731 millones de dólares corrientes)
- ✓ **Promedio de cotización del Dólar Americano 2024** = 7.514 guaraníes

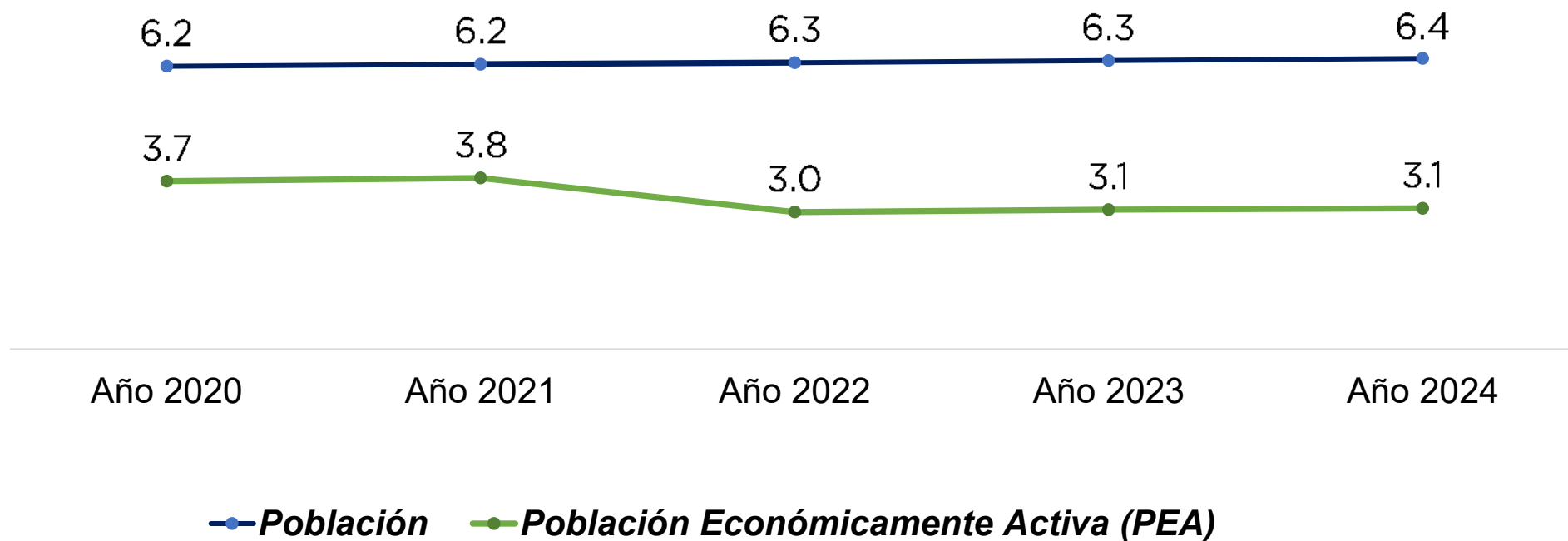
Contexto



Población y Población Económicamente Activa (PEA), 2020-2024



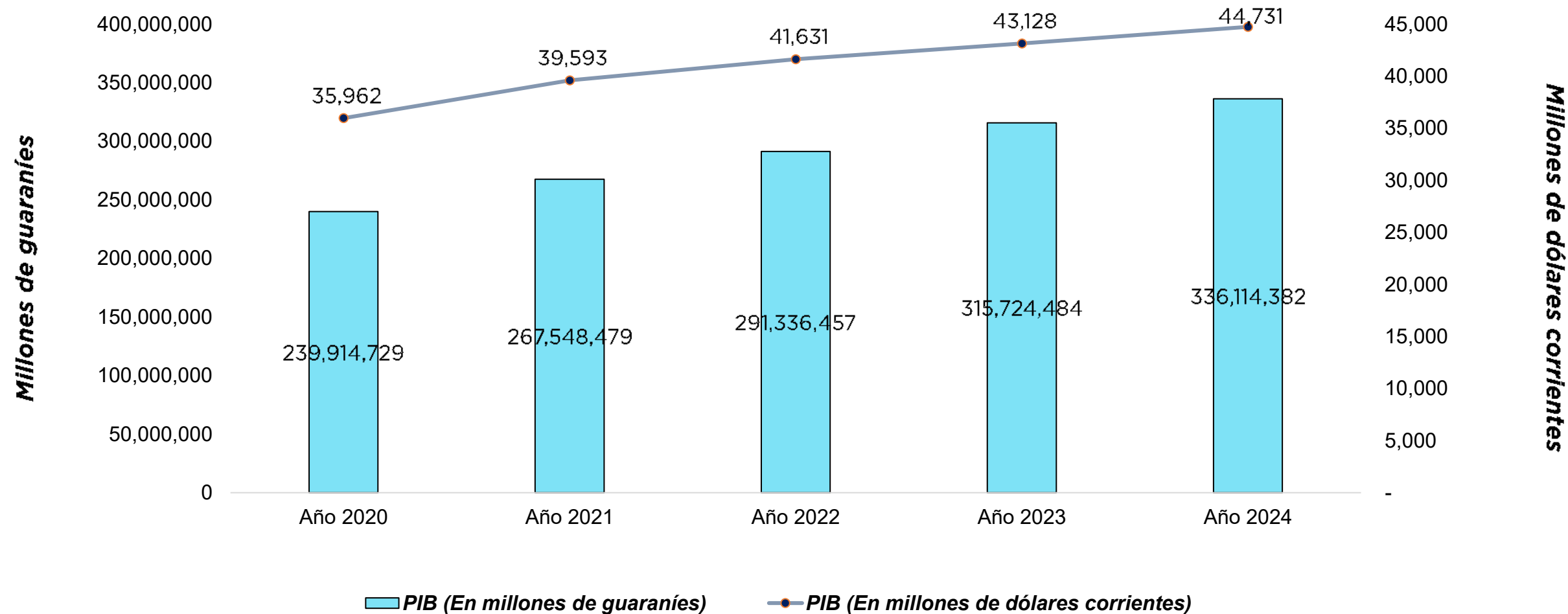
(En millones de habitantes)



Fuerza de Trabajo (Población económicamente activa-PEA): Es el conjunto de personas de 15 y más años de edad, que en el período de referencia dado, suministran mano de obra para la producción de bienes y servicios económicos o que están disponibles y hacen gestiones para incorporarse a dicha producción.

Producto Interno Bruto (PIB), 2020-2024

(En millones de guaraníes y millones de dólares corrientes)



Fuente: Elaboración a partir de los datos obtenidos del Banco Central del Paraguay (BCP). Actualizado abril 2025.

INDICADORES DE INSUMOS EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA AÑO 2024



- ✓ **Inversión en Investigación y Desarrollo Experimental (I+D)** = 0,14% con respecto al PIB, 474.943 millones de guaraníes (63 millones de dólares corrientes).
- ✓ **Inversión por sector de financiamiento** = El 69% corresponde a la Financiación Pública.
- ✓ **Inversión por sector de ejecución** = El 51% corresponde a Organismos Públicos.
- ✓ **Inversión por área de la ciencia** = El área con mayor inversión es el de Ciencias Sociales con un 32%.
- ✓ **Inversión por tipo de actividad** = El 74% corresponde a las Investigaciones Aplicadas.

Insumos en CyT



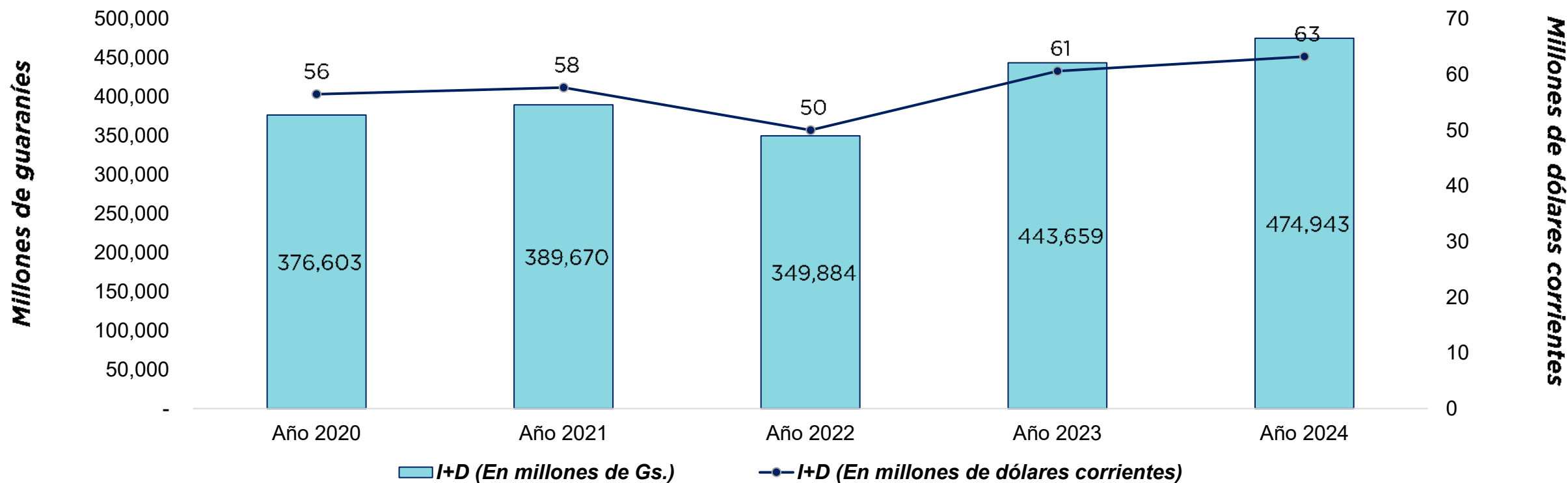
Inversión en actividades de I+D: incluyen las actividades relacionadas a gestión, planificación, proyectos, becas de postgrado destinado a I+D, infraestructura, etc.

Los datos en porcentaje corresponden a un resumen con las mayores inversiones en cada indicador.

Inversión en Investigación y Desarrollo Experimental (I+D), 2020-2024



(En millones de guaraníes y millones de dólares corrientes)

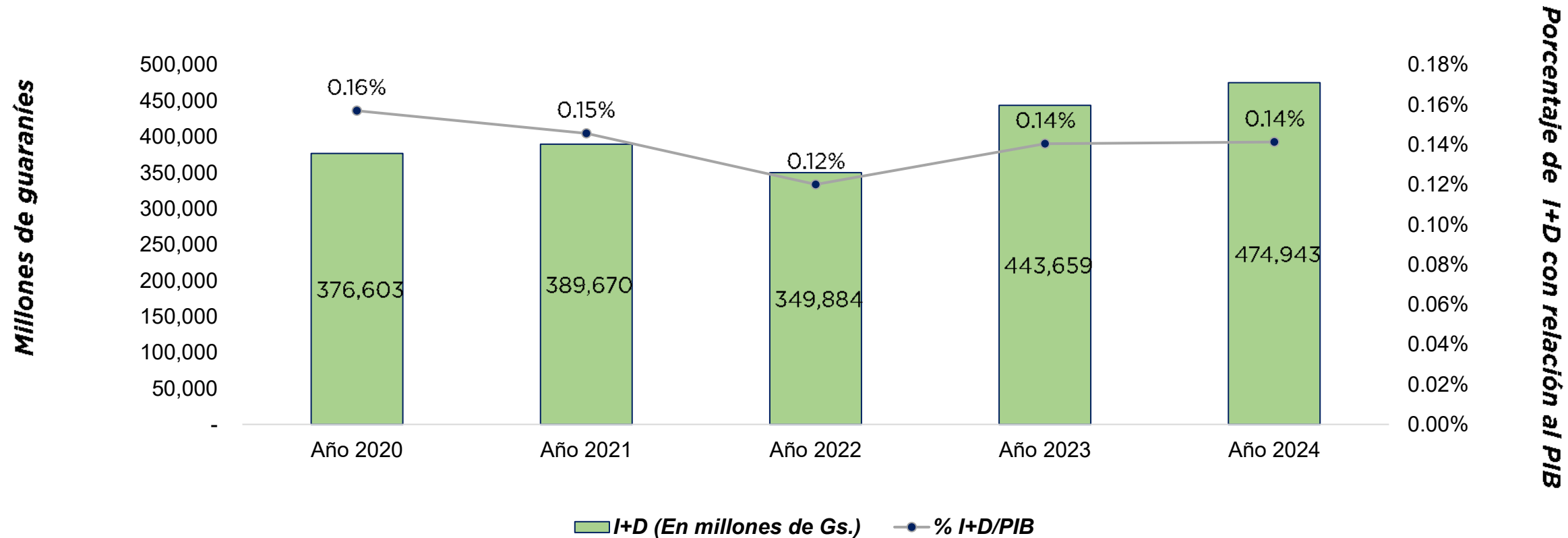


La inversión en Investigación y Desarrollo Experimental (I+D) registrada en el periodo 2024 fue de 474.943 millones de guaraníes (equivalentes a 63 millones de dólares). En términos reales, esto representa un aumento del 7 % en el monto real invertido en I+D en guaraníes con respecto al año anterior.

Porcentaje de inversión en I+D con relación al PIB, 2020-2024



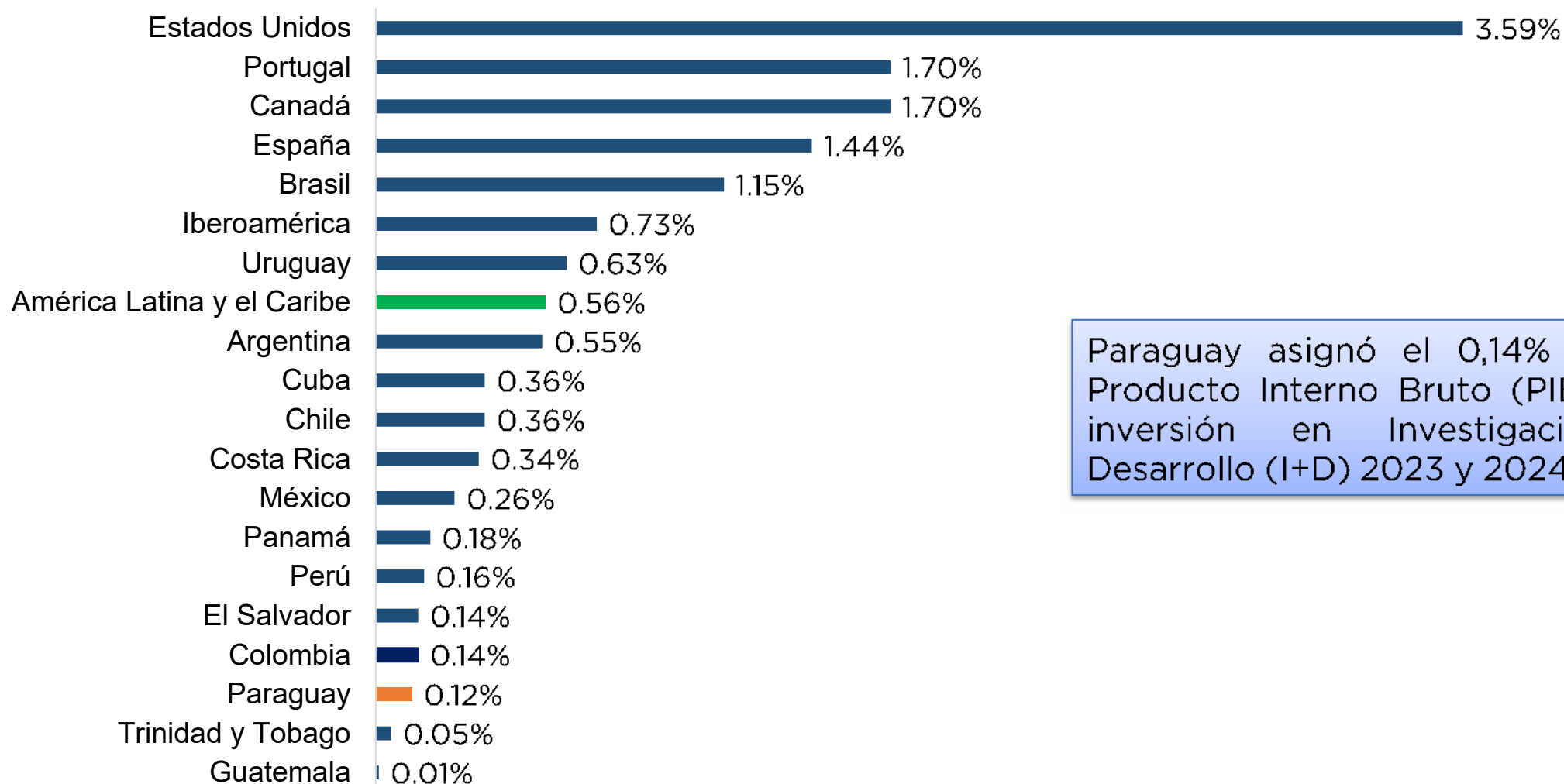
(En millones de guaraníes y millones de dólares corrientes)



El CONACYT contribuyó con 112.438 millones de guaraníes (15 millones de dólares) a través del Programa PROCENCIA, lo que representa el 0,03 % del Producto Interno Bruto (PIB). En tanto, el 0,11 % del PIB corresponde al total declarado por las unidades informantes.

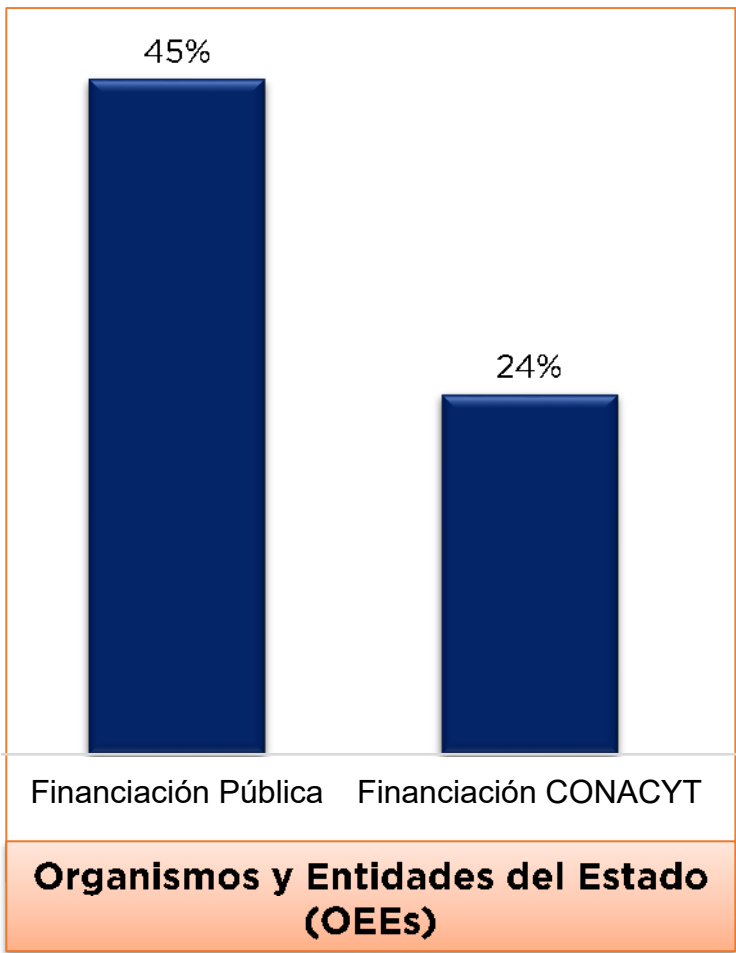


Porcentaje de inversión en I+D con relación al PIB, según países seleccionados. Año 2022

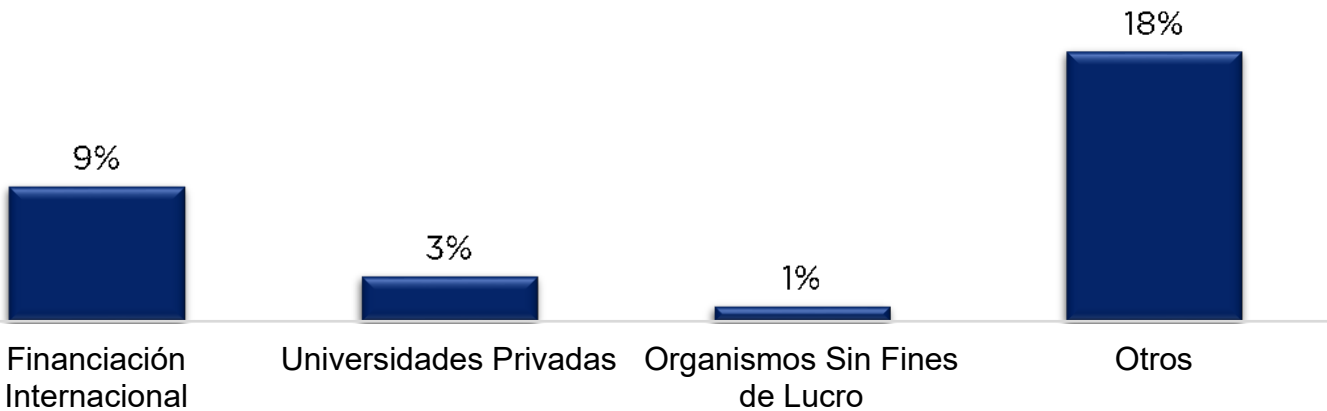


Paraguay asignó el 0,14% de su Producto Interno Bruto (PIB) a la inversión en Investigación y Desarrollo (I+D) 2023 y 2024.

Distribución de inversión en I+D por sector de financiamiento. Año 2024



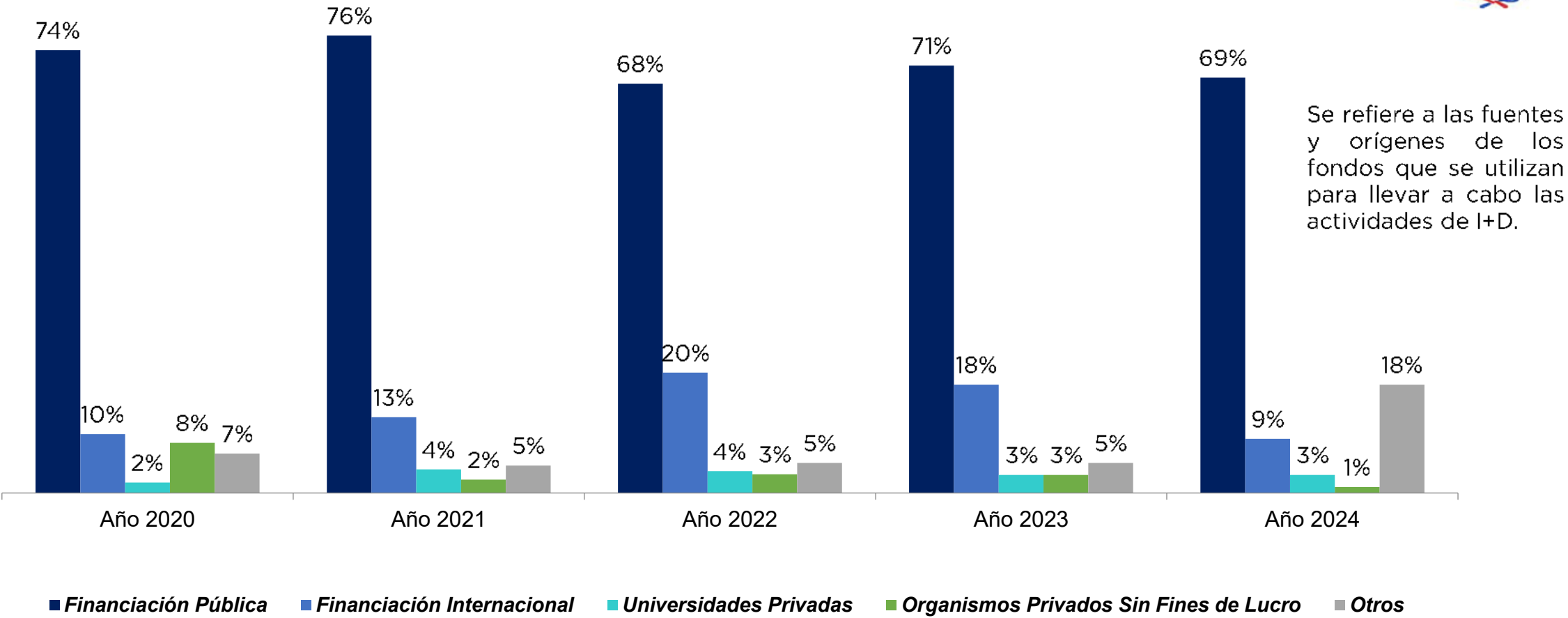
En el año 2024, el 69 % de la financiación destinada a I+D provino de Organismos y Entidades del Estado (OEEs) que administran fondos públicos, lo que representa una leve disminución en comparación con el año anterior (el 71% del total de la inversión). Por su parte, el CONACYT aportó el 24 % del total de la inversión en I+D, mediante fondos del Programa PROCENCIA. El resto de la financiación provino de diversas fuentes declaradas por las unidades informantes.



Notas: **Otros**, incluye organismos nacionales, institutos superiores privados, entidad binacional y empresas.

Financiación internacional, incluye organismos como la OEA, AECID, Unión Europea, BID, Gobierno de Taiwán, FAO, USAID, KOICA, OPS, PNUD, UNESCO, UNICEF, etc.

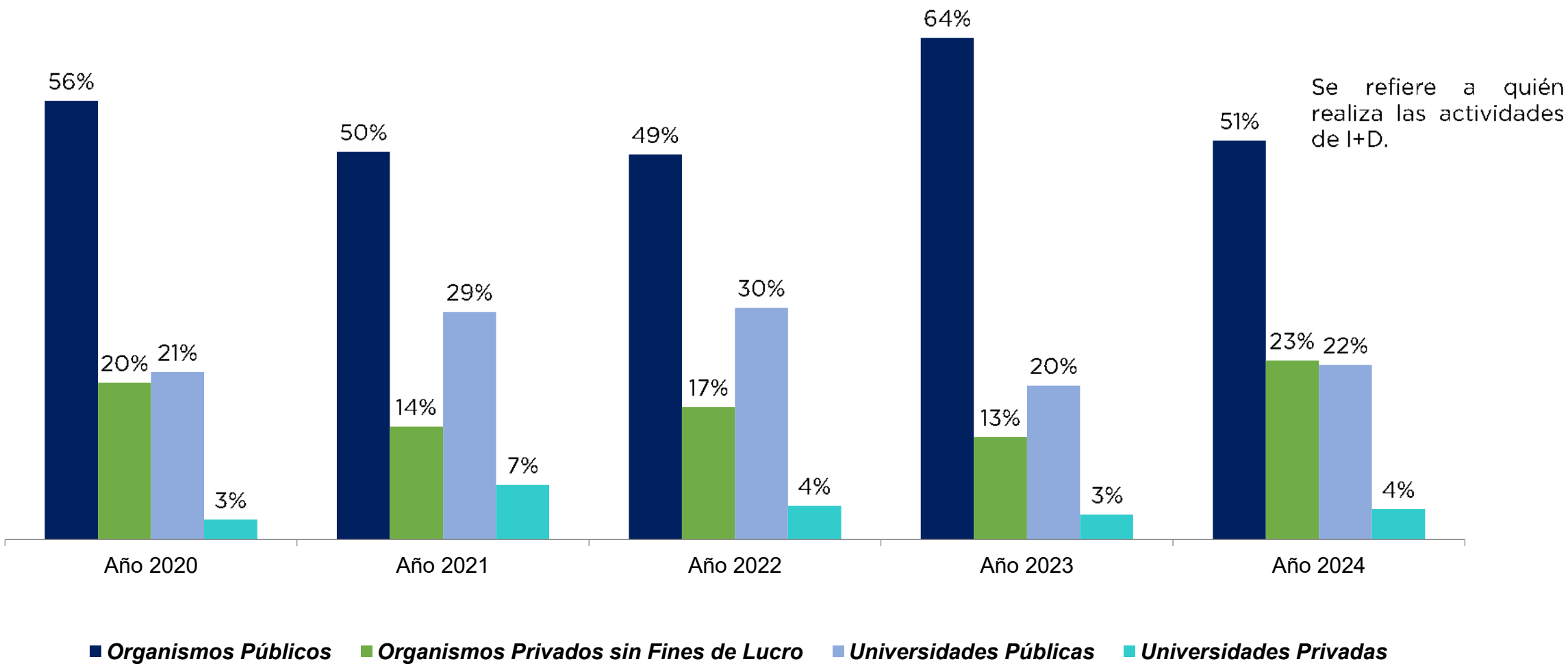
Porcentaje de inversión en I+D por sector de financiamiento, 2020-2024



Notas: **Otros**, incluye organismos nacionales, institutos superiores privados, entidad binacional y empresas.

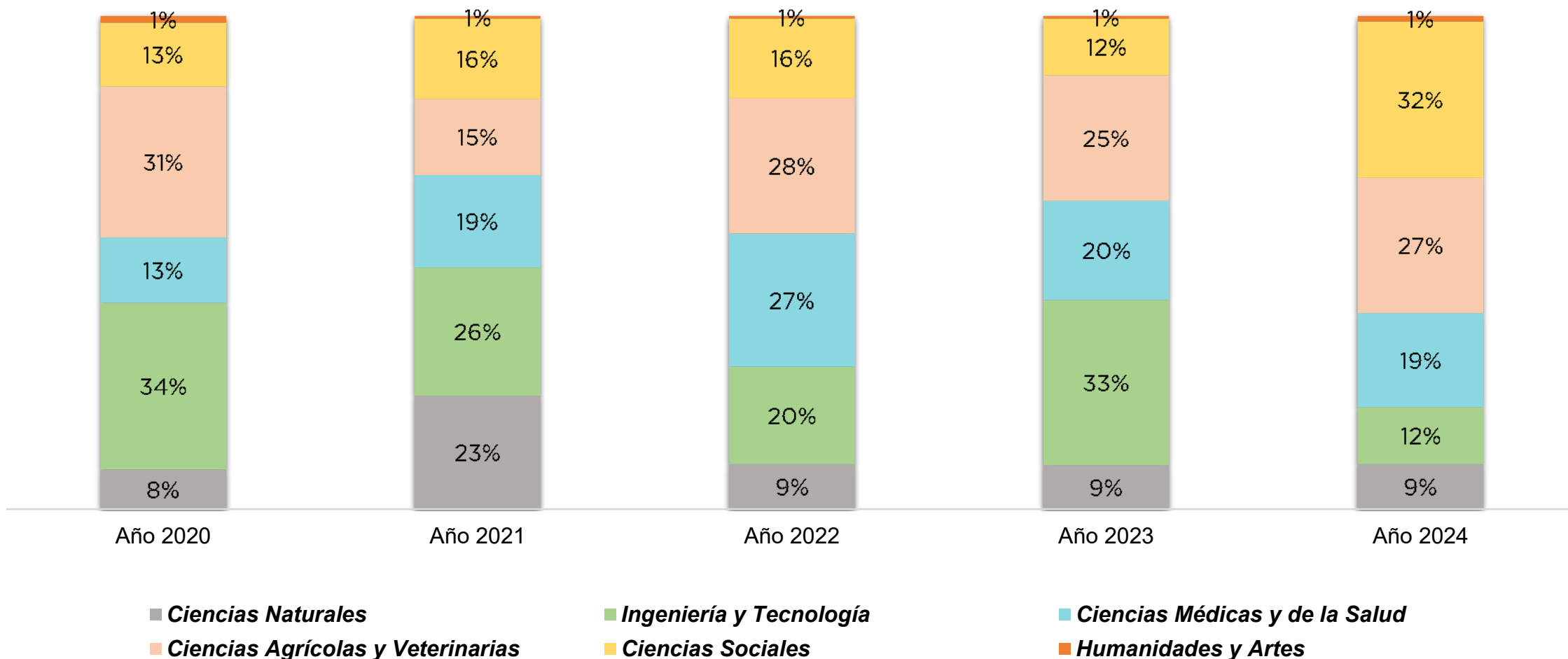
Financiación internacional, incluye organismos como la OEA, AECID, Unión Europea, BID, Gobierno de Taiwán, etc.

Porcentaje de inversión en I+D por sector de ejecución, 2020-2024

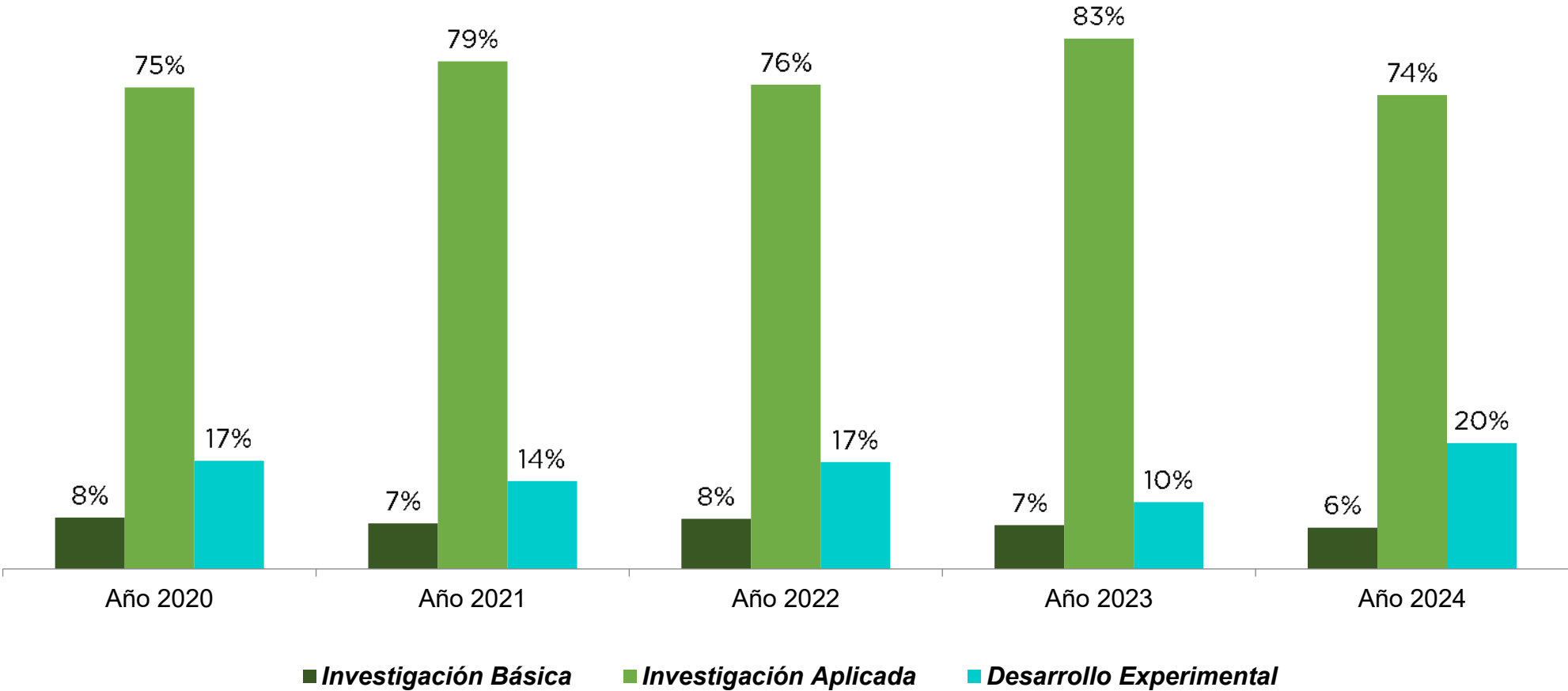


Nota: **Organismos Públicos**, incluye datos de Ministerios, Secretarías, Direcciones e Instituciones Nacionales.

Porcentaje de inversión en I+D por área de la ciencia, 2020-2024



Porcentaje de inversión en I+D por tipo de actividad, 2020-2024



INDICADORES DE RECURSOS HUMANOS EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA AÑO 2024



- ✓ **Cantidad de investigadores en Personas Físicas** = 2.074
- ✓ **Cantidad de investigadores expresado en Equivalencia a Jornada Completa** = 1.017
- ✓ **Investigadores en Personas Físicas desagregados por sexo** = 52 % Mujeres
- ✓ **Investigadores en Personas Físicas desagregados por grupo de edad** = mayor proporción el grupo de 30 a menos de 50 años de edad (64%).
- ✓ **Investigadores desagregados por área de la ciencia** = mayor proporción del área de ciencias médicas y de la salud (31%).

Recursos Humanos en CyT



Número de investigadores según ocupación de personas físicas y ocupación en equivalencia a jornada completa, 2020-2024



	Año 2020	Año 2021	Año 2022	Año 2023	Año 2024
Número de Personas Físicas	1.765	1.832	1.805	1.914	2.074
Número de Personas expresados en Equivalencia a Jornada Completa	926	949	895	944	1.017

Incluye Investigadores del Sistema Nacional de Investigadores (SISNI) declarados en las unidades informantes.

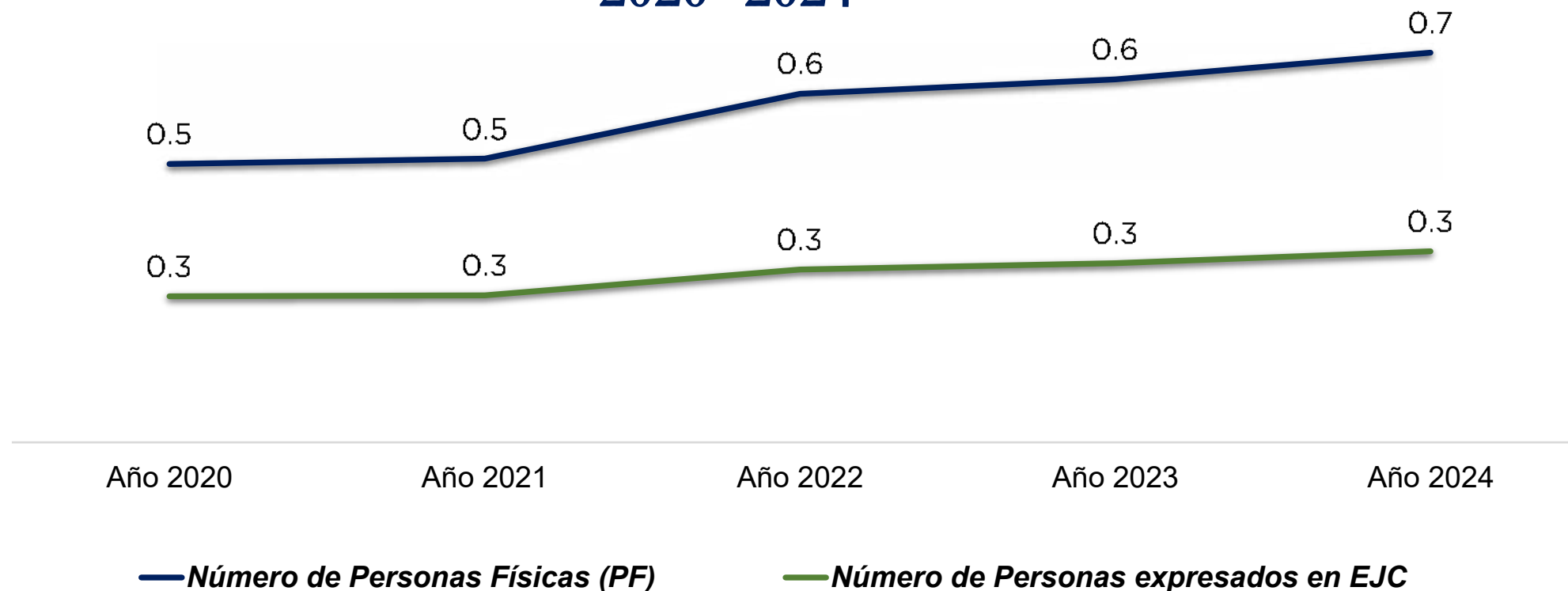
En referencia a la cantidad de personas dedicadas a las actividades de investigación y desarrollo, en el año 2024 se registra un ascenso (8%) con respecto al año anterior en cuanto a número de investigadores en Personas Físicas y (7%) en la cantidad de investigadores en Equivalencia a Jornada Completa.

Para el cálculo de este indicador se tuvo en cuenta a los investigadores vinculados a las unidades informantes que han declarado inversión en actividades de Investigación y Desarrollo Experimental (I+D).

Número de investigadores expresados en personas físicas por cada mil integrantes de la Población Económicamente Activa (PEA),

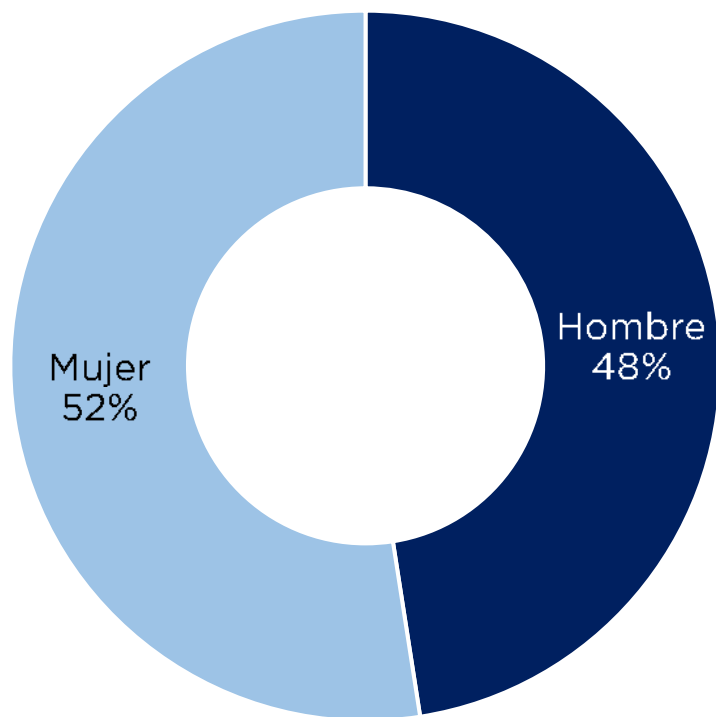


2020 -2024



En el año 2024 por cada mil integrantes de la Población Económicamente Activa (PEA), se tiene aproximadamente 0,7 investigadores en personas físicas y 0,3 investigadores expresados en equivalencia a jornada completa.

Distribución de investigadores (personas físicas) registrados en ACT según sexo. Año 2024



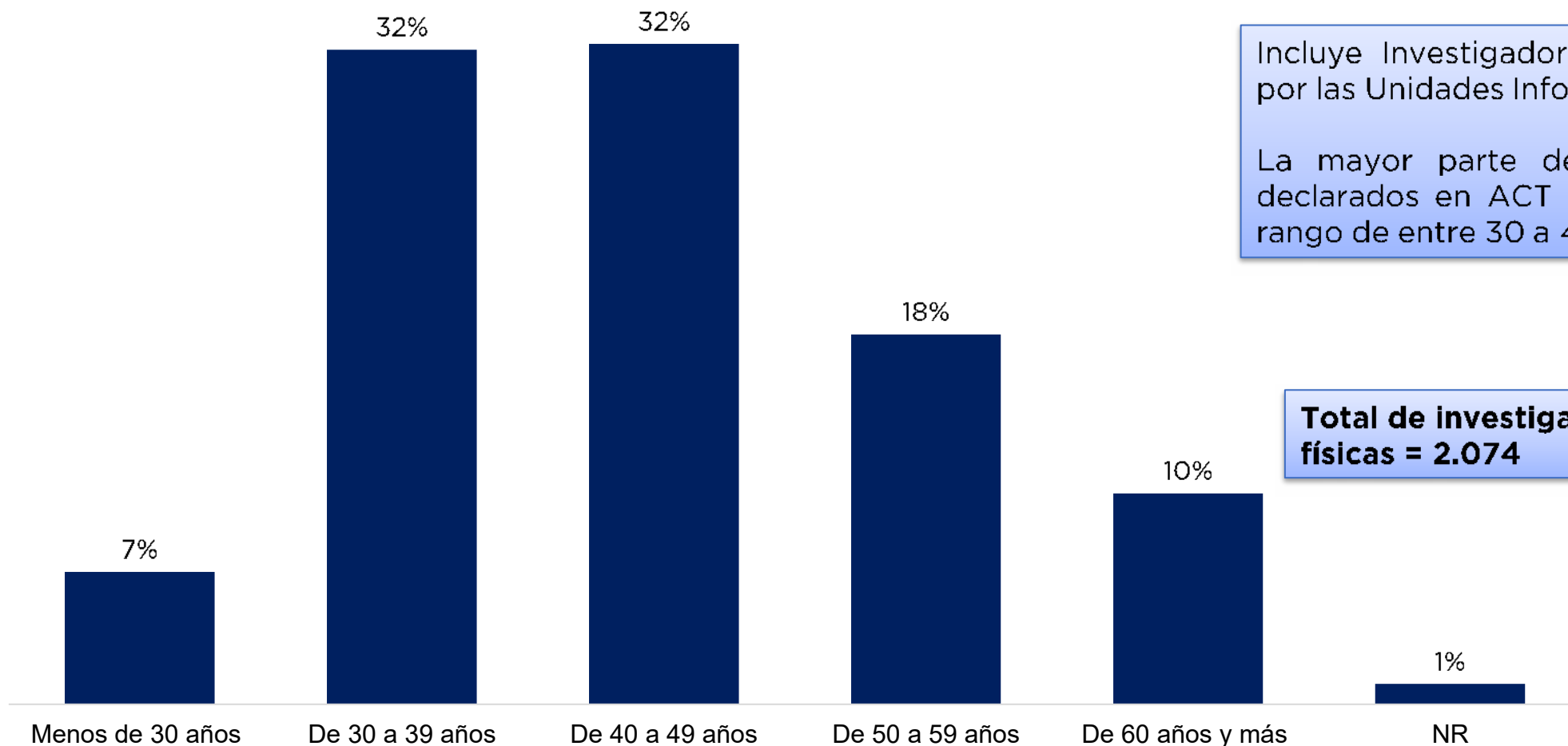
Incluye Investigadores SISNI, declarados por las Unidades Informantes.

Un total de 2.074 investigadores, según ocupación de Personas Físicas, se registró en el año 2024; el 52 % de estos son mujeres.

Para este indicador se tuvo en cuenta a los investigadores vinculados a las unidades informantes que han declarado inversión en actividades de Investigación y Desarrollo Experimental (I+D).

Total de investigadores en personas físicas = 2.074

Distribución de investigadores (personas físicas) según grupo de edad. Año 2024

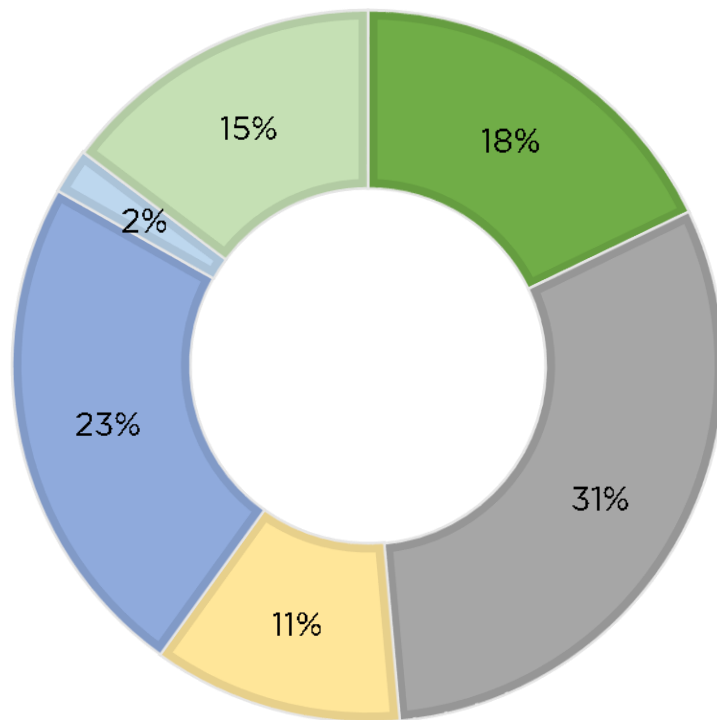


Incluye Investigadores SISNI, declarados por las Unidades Informantes.

La mayor parte de los investigadores declarados en ACT se encuentran en un rango de entre 30 a 49 años de edad.

Total de investigadores en personas físicas = 2.074

Distribución de investigadores (personas físicas) según principal área de la ciencia. Año 2024



■ Ciencias Agrícolas y Veterinarias
■ Ciencias Naturales
■ Humanidades y Artes

■ Ciencias Médicas y de la Salud
■ Ciencias Sociales
■ Ingeniería y Tecnología

Incluye Investigadores SISNI, declarados por las Unidades Informantes.

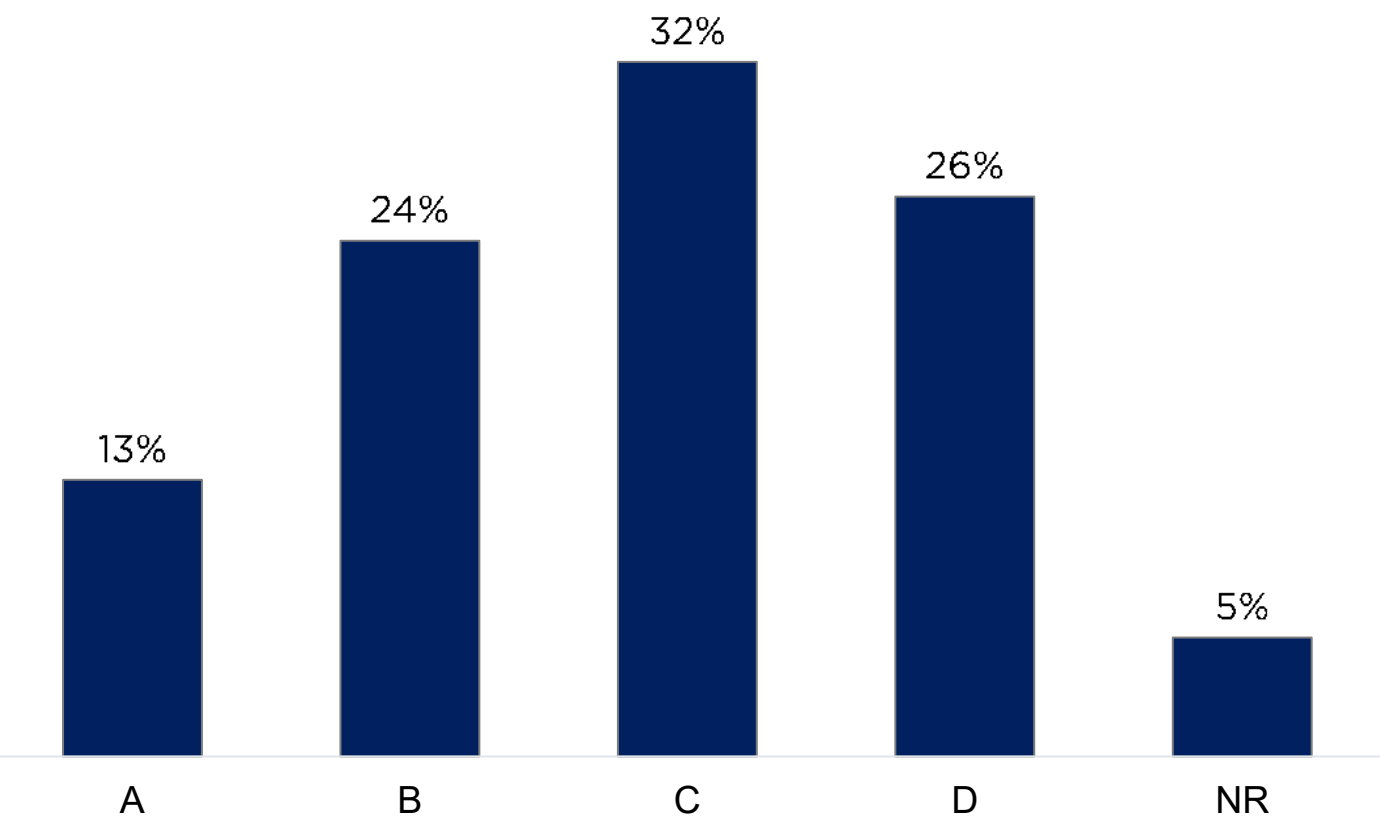
La mayor parte de los investigadores declarados en ACT se encuentran, en el área de las Ciencias Médicas y de la Salud, seguidos del área de Ciencias Sociales.

Clasificación de I+D utilizada según el Manual de Frascati 2015.

Total de investigadores en personas físicas = 2.074

Distribución de investigadores (personas físicas) según Nivel Seniority.

Año 2024



Grado de antigüedad o Nivel Seniority

Existen 4 niveles de “Seniority”:

Categoría A: El grado más alto de un investigador. Por ejemplo, “Director de Investigación”.

Categoría B: Investigador Senior o Investigador principal.

Categoría C: reciente graduado doctoral: Por ejemplo, Investigador.

Categoría D: Estudiantes de doctorados o Investigadores Junior (sin doctorado).

Clasificación utilizada por la RICYT.

Incluye Investigadores SISNI, declarados por las Unidades Informantes.

Notas: Nivel Seniority se refiere a la experiencia, conocimientos y autonomía de un profesional en su campo.

NR corresponde a No reportados

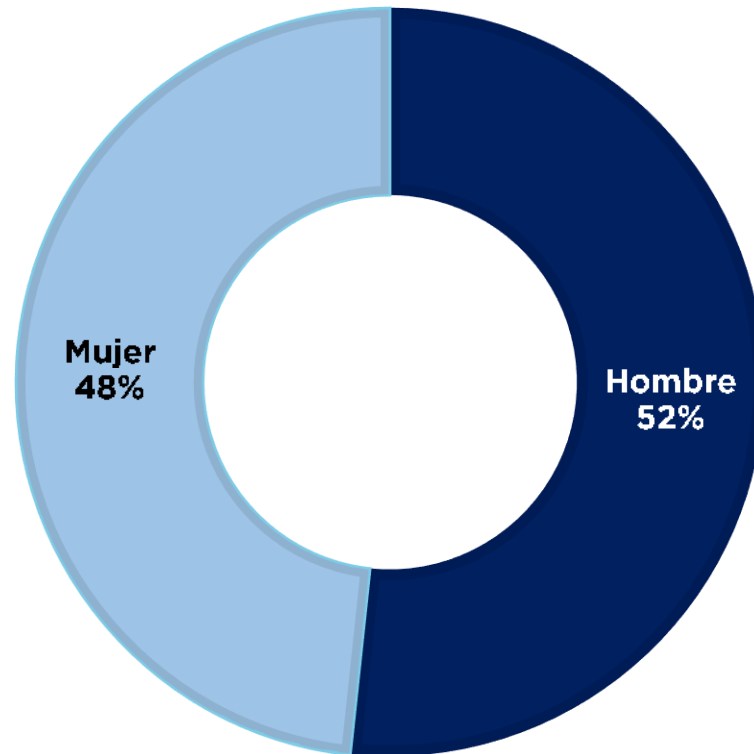
SISTEMA NACIONAL DE INVESTIGADORES - SISNI



El Sistema Nacional de Investigadores (SISNI), creado por Ley N° 7064/2023 con el objetivo de:

1. Fortalecer, consolidar y expandir la comunidad científica del país.
2. Categorizar, mediante procesos de evaluación periódica y niveles jerárquicos, a los investigadores de acuerdo con su actividad científica, la relevancia nacional e internacional de su producción y su impacto en la formación de investigadores.
3. Establecer un sistema de incentivos financieros a los investigadores que facilite y estimule la dedicación a la producción científica en todas las áreas del conocimiento, que serán otorgados mediante procedimientos concursables.
4. Impulsar la transferencia científica y tecnológica favoreciendo la interrelación de los agentes del sistema y proporcionando una eficiente cooperación entre las distintas áreas del conocimiento y la formación de grupos de investigación multidisciplinarios.
5. Contribuir con la formación continua, la cualificación y la potenciación de las capacidades de los investigadores científicos.
6. Favorecer la internacionalización de la investigación científica, en el desarrollo tecnológico y la innovación.
7. Impulsar la cultura científica, tecnológica y de innovación a través de la educación, formación y la divulgación a todos los sectores de la sociedad.
8. Promover la participación de la ciudadanía en materia de investigación, desarrollo e innovación, así como el reconocimiento social de la ciencia.

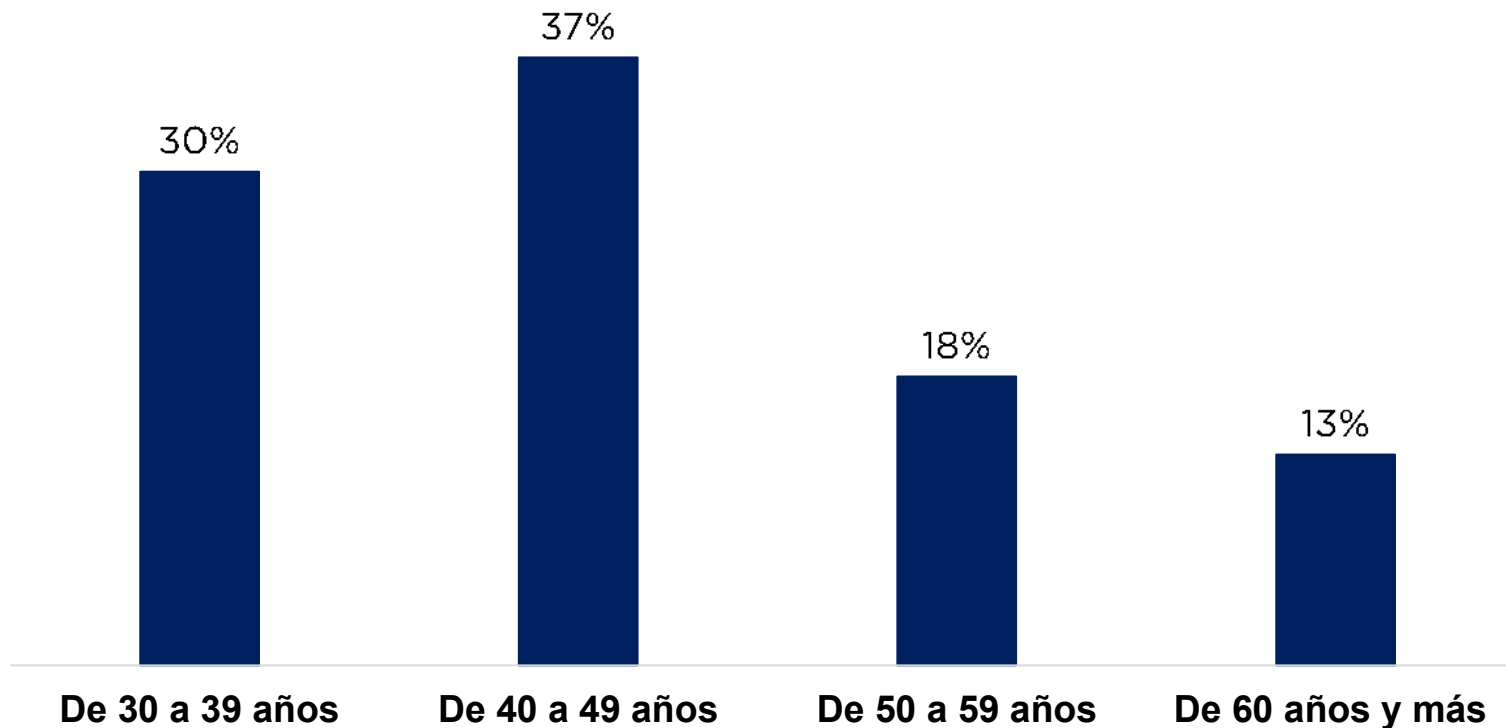
Distribución de investigadores SISNI según sexo. Año 2025



En el año 2025, un total de 532 investigadores fueron categorizados en el SISNI, de los cuales el 52 % son hombres.

Total de investigadores SISNI = 532

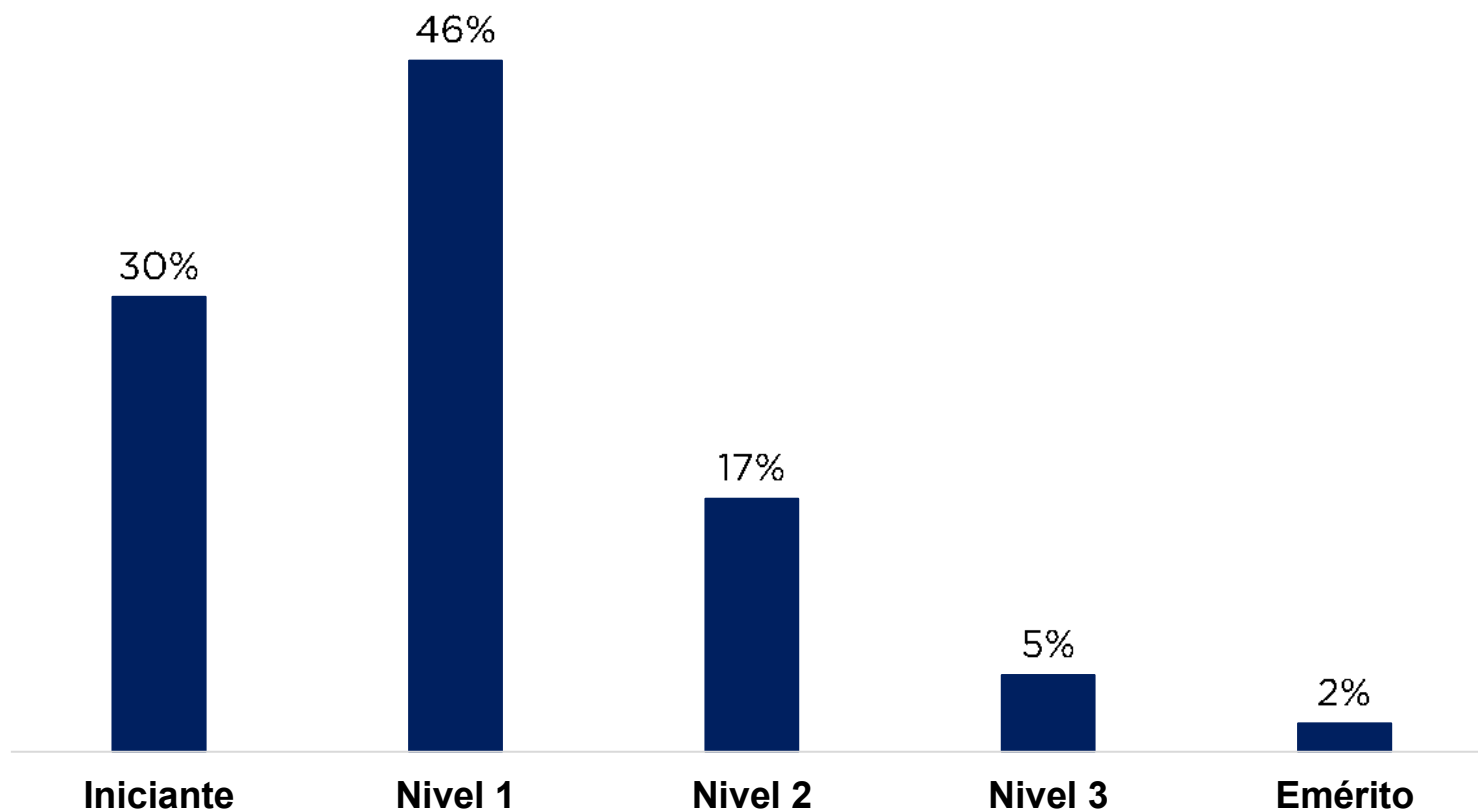
Distribución de investigadores SISNI según grupo de edad. Año 2025



En el año 2025, la mayoría de los investigadores categorizados en el SISNI se encuentran en el grupo etario de 40 a 49 años (37%). No se registran investigadores menores de 30 años en el sistema.

Total de investigadores SISNI = 532

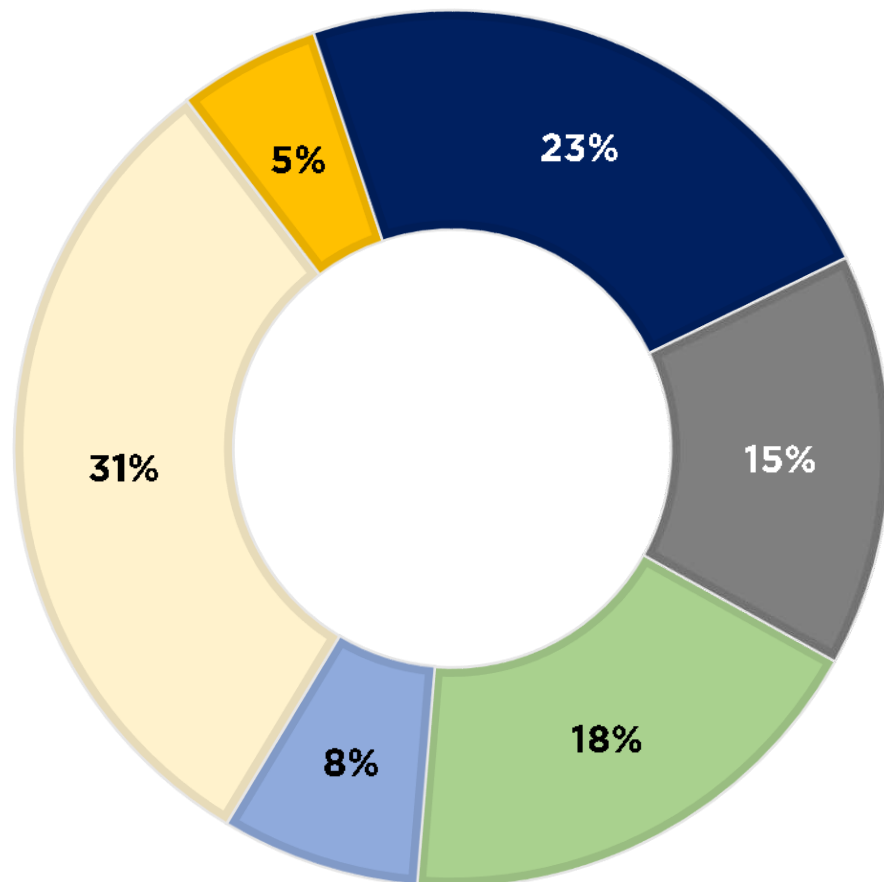
Distribución de investigadores SISNI según nivel de categorización. Año 2025



En el año 2025, la mayoría de los investigadores SISNI, se encuentran categorizados en el Nivel 1, seguido de iniciante.

Total de investigadores SISNI = 532

Distribución de investigadores SISNI según área del conocimiento. Año 2025



■ Ciencias Agrarias y Naturales, Botánica

■ Ciencias de la Salud, Química y Biología Animal

■ Ciencias Sociales y Humanidades

■ Ciencias Agrarias y Veterinarias

■ Ciencias Naturales

■ Ingenierías y Tecnología, Matemática, Informática, Física

En el año 2025, la mayor parte de los investigadores categorizados en el SISNI se encuentran en el área de Ciencias de la Salud, Química y Biología Animal, seguida por las áreas de Ciencias Sociales y Humanidades.

Total de investigadores SISNI = 532

INDICADORES DE EDUCACIÓN SUPERIOR AÑO 2024



✓ Cantidad de estudiantes matriculados en las universidades del país, por nivel académico

Grado = 282.863

Maestría = 11.878

Doctorado = 1.206

Otros = 19.387

✓ Cantidad de graduados en las universidades del país, por nivel académico

Grado = 46.917

Maestría = 3.659

Doctorado = 342

Educación Superior



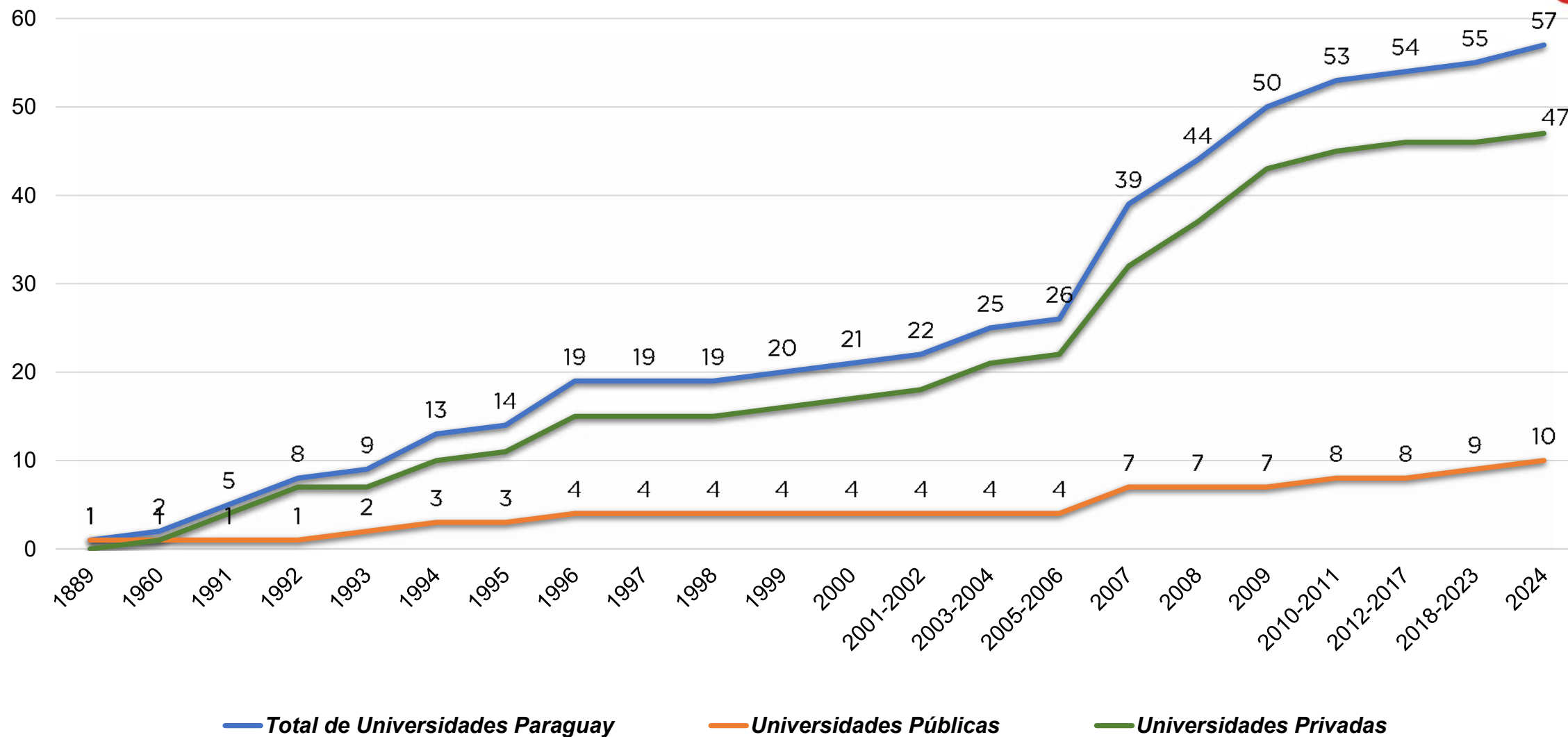
GOBIERNO DEL
PARAGUAY

CONSEJO NACIONAL
DE CIENCIA
Y TECNOLOGÍA

PROCIENCIA
PROGRAMA PARAGUAYO PARA EL DESARROLLO DE LA CIENCIA Y TECNOLOGÍA

Con el apoyo de
Feei
Desarrollo e Innovación en la
Ciencia y la Tecnología

Cantidad de universidades públicas y privadas en Paraguay



Cantidad de estudiantes matriculados en las universidades del país, por nivel académico, 2020-2024



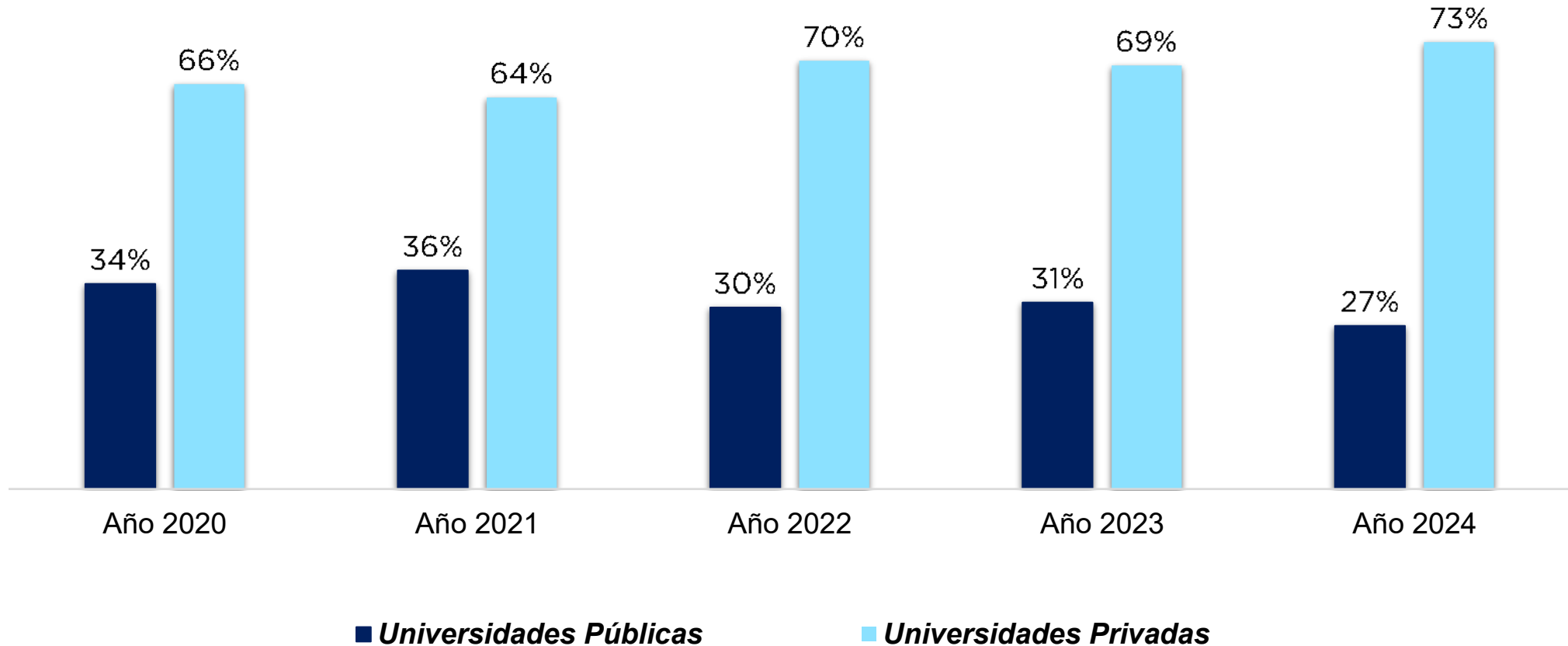
Nivel Académico	Año 2020	Año 2021	Año 2022	Año 2023	Año 2024
Grado	217.369	232.741	258.740	258.845	282.863
Maestría	5.866	9.955	9.892	8.340	11.878
Doctorado	649	1252	1.659	1.388	1.206
Otros	11.012	10.966	12.463	11.013	19.387

En el año 2025, la solicitud de información sobre matriculados en Educación Superior del periodo 2024 fue remitida a la totalidad de las universidades del país, compuesta por 9 universidades públicas y 47 universidades privadas, obteniendo una tasa de respuesta del 100% en referencia a las universidades públicas, mientras que la tasa de respuesta de las universidades privadas corresponde al 81% de las mismas.

Cabe destacar que, en comparación con el periodo anterior, se observó un aumento en el 2024 en la cantidad de estudiantes de grado matriculados, lo cual se debió a que algunas universidades privadas reportaron datos de todas sus filiales y se logró una mayor tasa de respuesta.

Nota: Otros; corresponde a nivel académico de postgrado, como especializaciones, capacitaciones, etc.

Porcentaje de estudiantes matriculados en carreras de grado en las universidades del país por sector de gestión, 2020-2024



Cantidad de graduados en las universidades del país, por nivel académico, 2020-2024

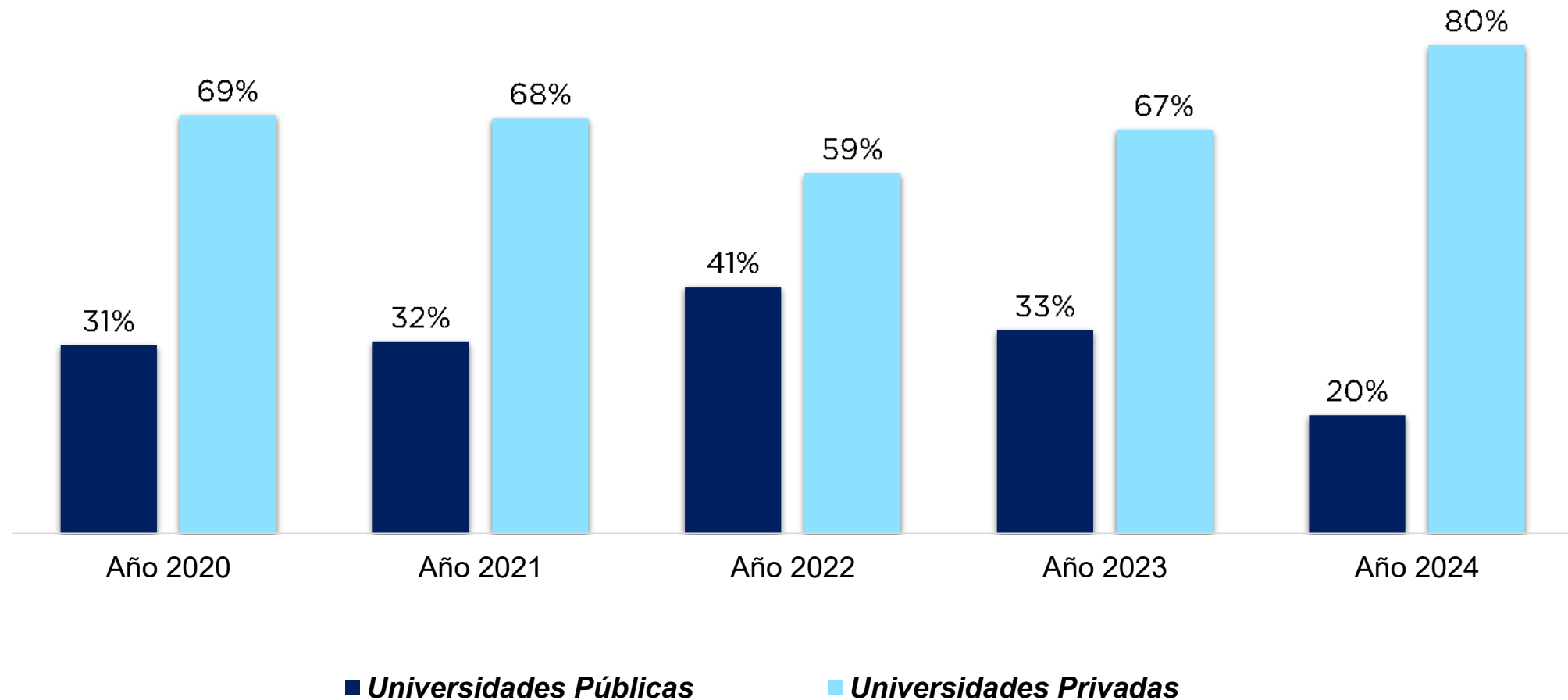


Nivel Académico	Año 2020	Año 2021	Año 2022	Año 2023	Año 2024
Grado	24.793	26.283	26.141	26.992	46.917
Maestría	1.798	3.060	2.408	2.727	3.659
Doctorado	246	304	398	380	342

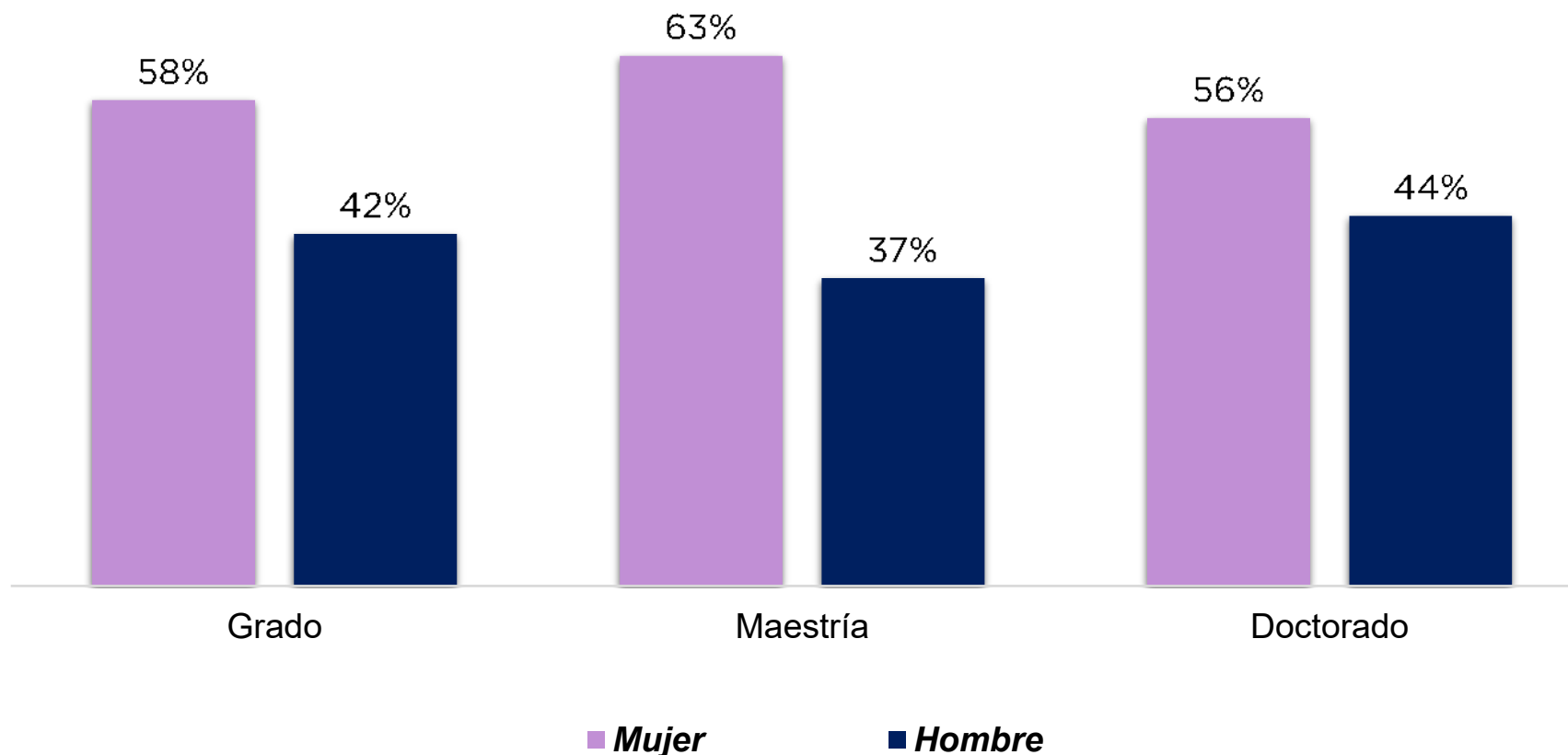
En el año 2025, la solicitud de información sobre graduados en Educación Superior del periodo 2024, fue remitida a la totalidad de las universidades del país, compuesta por 9 universidades públicas y 47 universidades privadas, obteniendo una tasa de respuesta del 100% en referencia a las universidades públicas, mientras que la tasa de respuesta de las universidades privadas corresponde al 81% de las mismas.

Cabe destacar que, en comparación con el periodo anterior, se observó un aumento en el 2024 en la cantidad de graduados, lo cual se debió a que algunas universidades privadas reportaron datos de todas sus filiales y se logró una mayor tasa de respuesta.

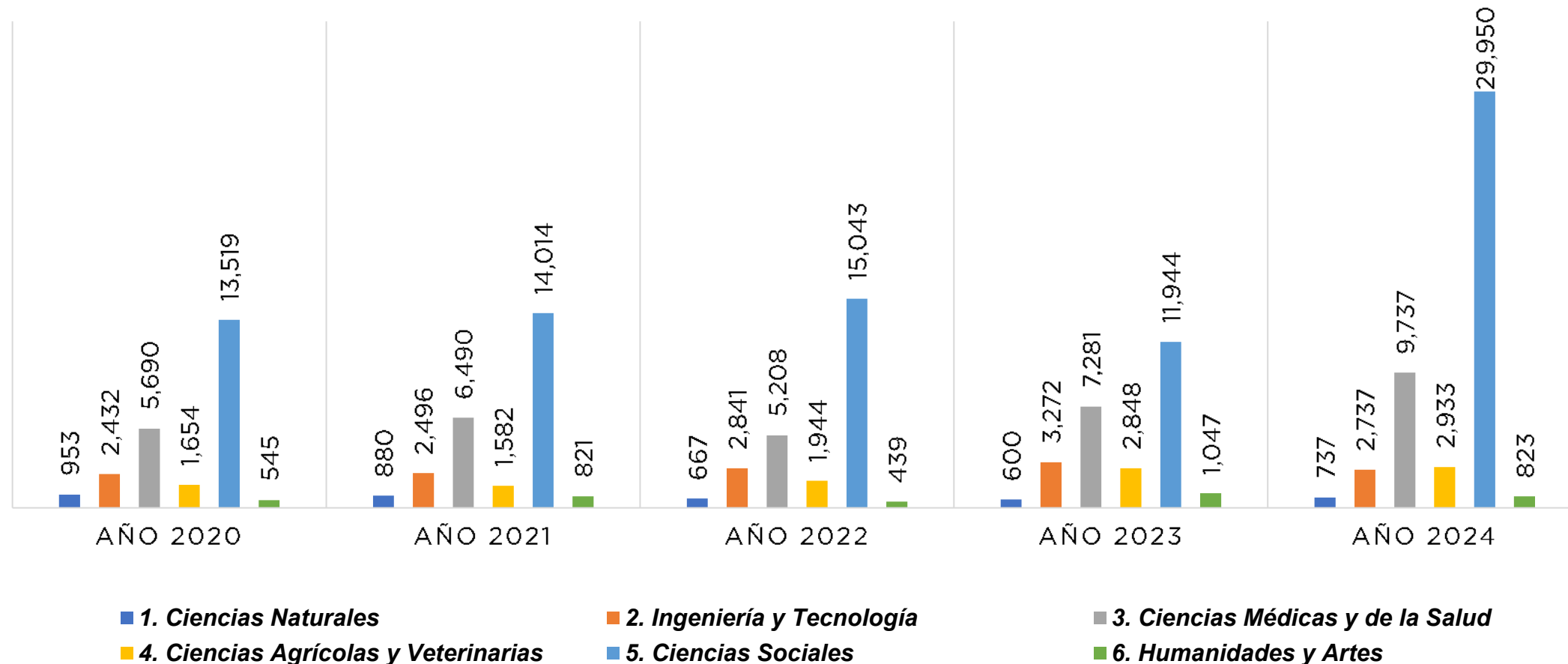
Porcentaje de graduados en carreras de grado en universidades del país, por sector de gestión, 2020-2024



Distribución porcentual de graduados por sexo, según nivel académico. Año 2024



Cantidad de graduados universitarios del país en carreras de grado, por área de la ciencia, 2020-2024



En comparación con el periodo anterior, se observó un aumento en el 2024 en la cantidad de graduados, lo cual se debió a que algunas universidades privadas reportaron datos de todas sus filiales y se logró una mayor tasa de respuesta.

Cantidad de graduados universitarios del país por cada 1 millón de integrantes de la Población Económicamente Activa (PEA), 2020-2024



Nivel académico	Año 2020	Año 2021	Año 2022	Año 2023	Año 2024
Grado	6.741	7.015	7.001	8.703	15.195
Maestría	489	817	645	879	1.185
Doctorado	67	81	107	123	111

En el año 2024, se registraron 111 graduados de nivel doctorado por cada 1 millón de integrantes de la Población Económicamente Activa (PEA).



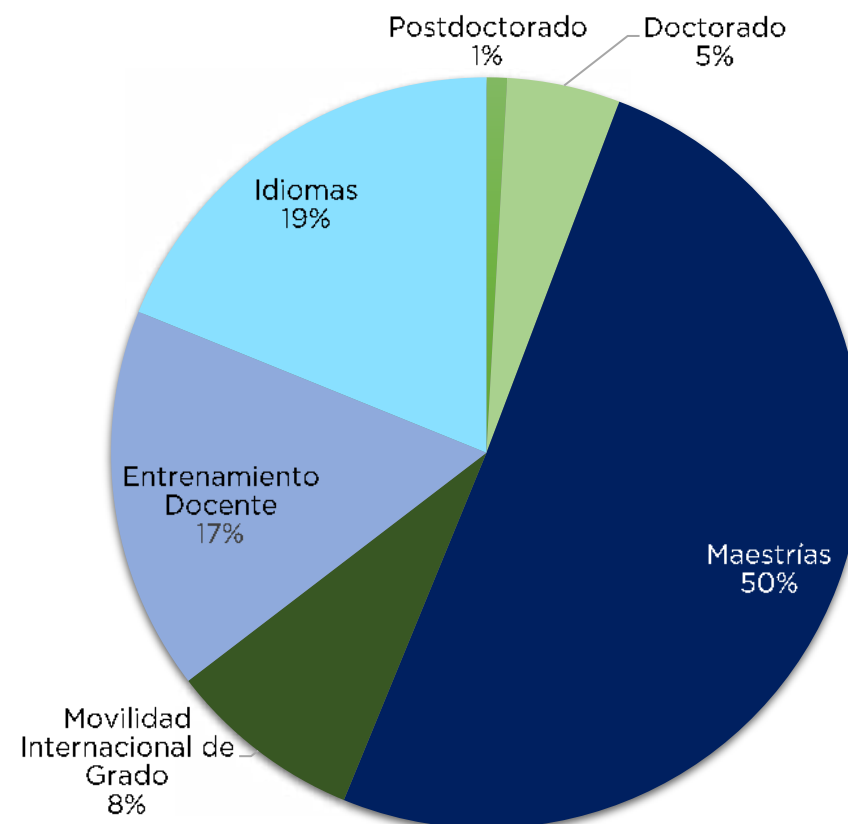
El Programa Nacional de Becas en el Exterior para el Fortalecimiento de la Investigación, la Innovación y la Educación del Paraguay “Don Carlos Antonio López”, tiene como objetivo general el poder contribuir a aumentar los niveles de generación y aplicación de conocimiento en las áreas de Ciencia y Tecnología y los niveles de aprendizaje en la educación a través del mejoramiento de la oferta de Capital Humano Avanzado en dichas áreas.

Este programa es liderado por un Comité de Coordinación Estratégica Interministerial, coordinado por su Unidad Ejecutora dependiente del Ministerio de Economía y Finanzas y directamente vinculado para el cumplimiento de las metas y alcances del Programa con el Ministerio de Educación y Ciencias (MEC) y con el Consejo Nacional de Ciencias y Tecnología (CONACYT). El programa es financiado por el Fondo para la Excelencia de la Educación y la Investigación (FEEI) y por el Banco Interamericano de Desarrollo (BID).

Cantidad total de graduados retornados y en permanencia con el Programa BECAL, acumulada hasta el año 2024.



TIPOS DE BECAS	Cantidad
Postdoctorado	21
Doctorado	116
Maestrías	1200
Movilidad Internacional de Grado	200
*Entrenamiento Docente	393
**Idiomas	449
Total	2.379



Nota: *Los datos de entrenamiento docente corresponden a un curso corto a nivel de diplomado, no llega a ser una maestría. Estos cursos se dieron solo a docentes de Instituciones de Gestión Oficial y Subvencionadas.

**Los datos de Idiomas corresponden a becas otorgadas en Paraguay a estudiantes matriculados en carreras de grado, que al menos hayan cursado el 50% del programa.

INDICADORES DE PRODUCTOS DE LA CIENCIA Y TECNOLOGÍA AÑO 2024

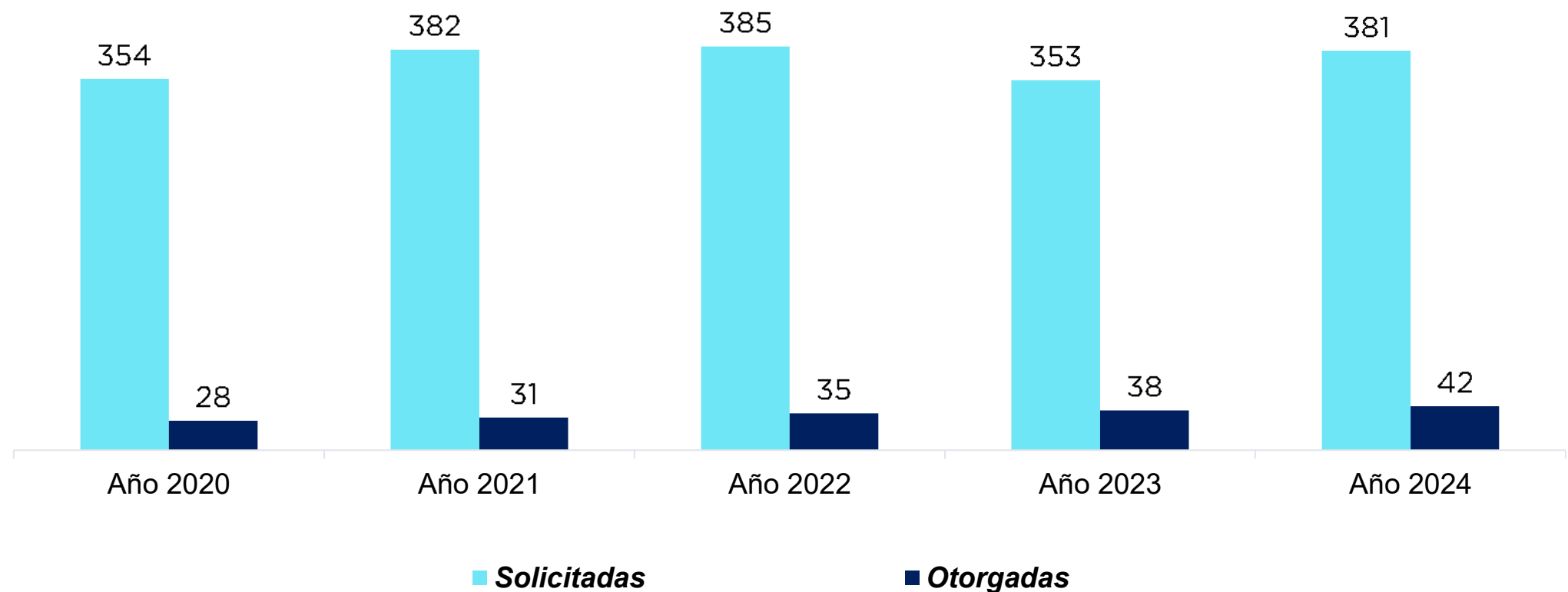


- ✓ **Cantidad de patentes solicitadas** = 381 (15 residentes)
- ✓ **Cantidad de patentes otorgadas** = 42 (1 residentes)
- ✓ **Cantidad de producción científica con afiliación a Paraguay**
SJR = 617

Productos de la CyT

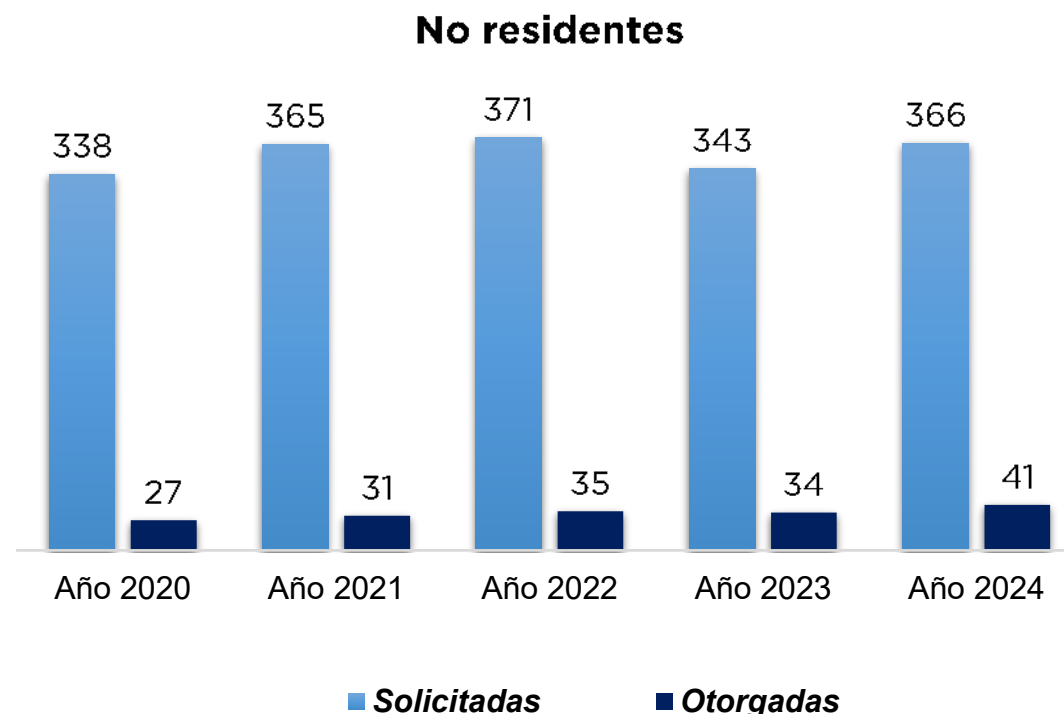
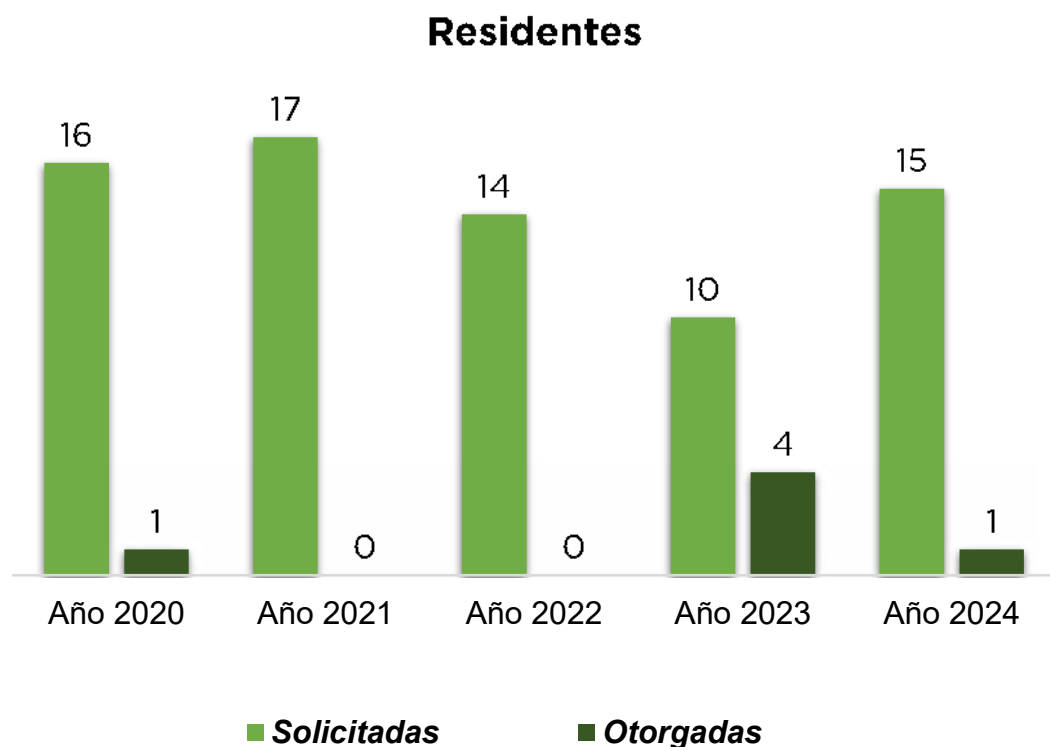


Cantidad de patentes solicitadas y otorgadas en Paraguay, 2020-2024

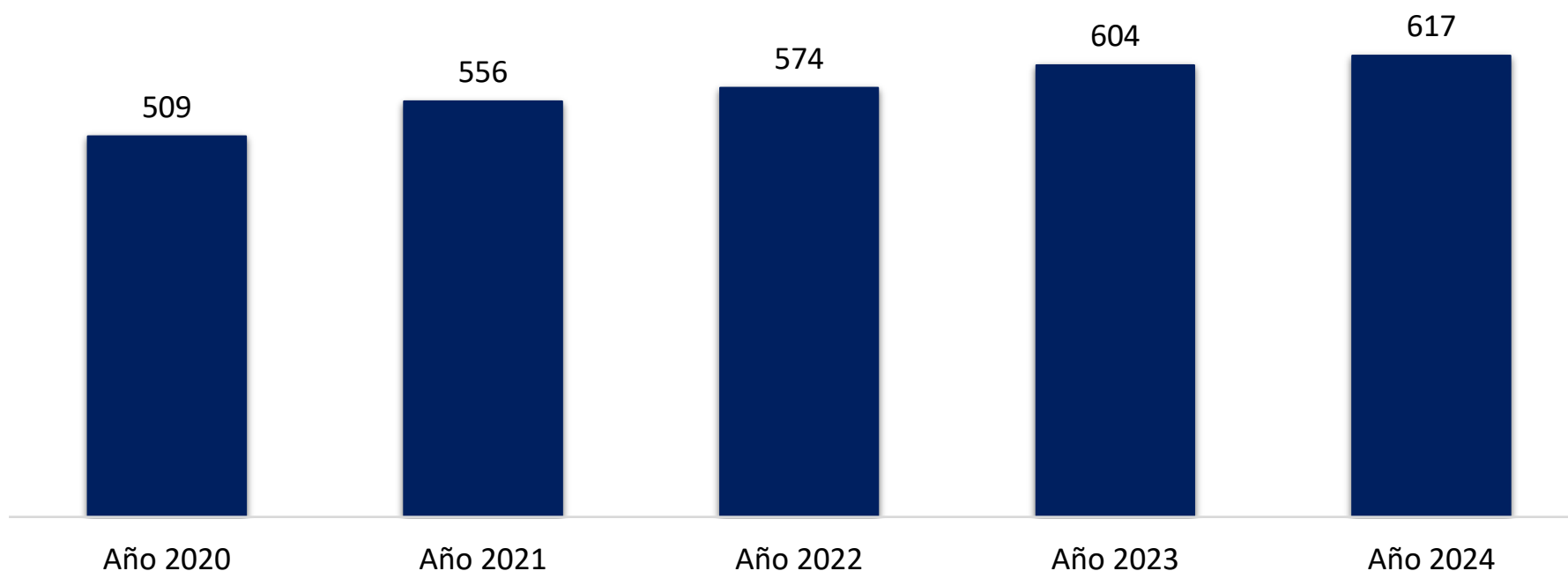


Con relación al registro de patentes, los datos son proveídos por la Dirección Nacional de Propiedad Intelectual (DINAPI). En el 2024 fueron solicitadas 381 patentes y se otorgaron 42 patentes. Cabe destacar que las patentes otorgadas no corresponden a las solicitudes ingresadas en el 2024.

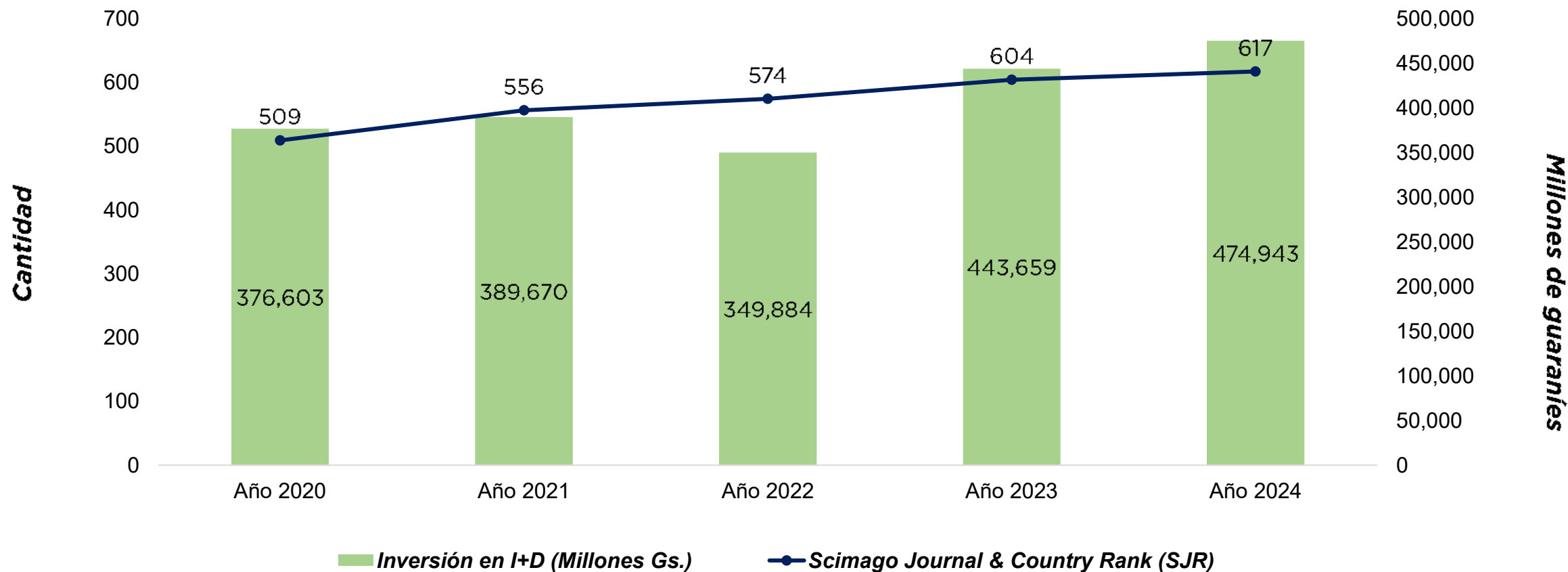
Cantidad de patentes solicitadas y otorgadas a residentes y no residentes en Paraguay, 2020-2024



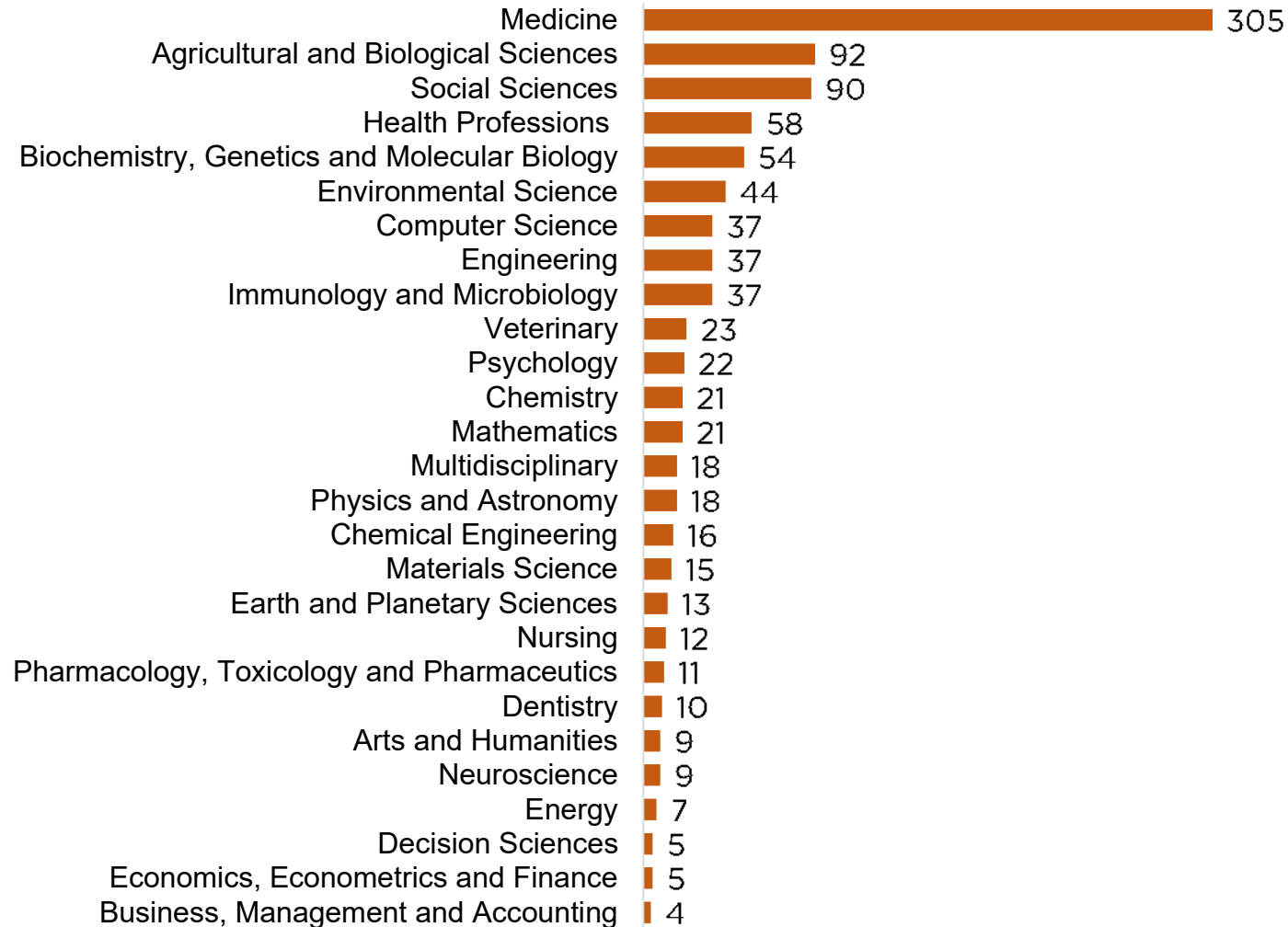
Cantidad de producción científica de Paraguay, según Scimago Journal & Country Rank (SJR), 2020-2024



Evolución de la inversión en I+D y producción científica de Paraguay, según Scimago Journal & Country Rank (SJR), 2020-2024



Cantidad de producción científica de Paraguay, por áreas de investigación según Scimago Journal & Country Rank (SJR), Año 2024



FICHA TÉCNICA



Nombre del relevamiento de datos: Estadísticas e Indicadores de Ciencia y Tecnología de Paraguay 2024 (Edición N°15).

Objetivo: generar Estadísticas e Indicadores de Ciencia y Tecnología de Paraguay 2024. Además, proporcionar información necesaria que permita estimar, asignar recursos y adoptar medidas adecuadas para fomentar actividades de Investigación y Desarrollo Experimental, Enseñanza y Formación Científica y Tecnológica y Servicios Científicos Tecnológicos en el país.

Dirigido a: Universidades Públicas y Privadas del Paraguay, Organismos Sin Fines de Lucro, Organismos Públicos, Entidades Binacionales e Institutos Superiores que realicen trabajos de Investigación y Desarrollo (I+D).

Modalidad del relevamiento de datos: es auto-administrada, a través del Sistema ACT. (Actividades Científicas y Tecnológicas)

Alcance: a nivel nacional, 329 unidades informantes (82% tasa de respuesta).

Periodo del relevamiento: Marzo a Julio del año 2025 (Año de referencia: 2024)



GOBIERNO DEL
PARAGUAY

CONSEJO NACIONAL
DE CIENCIA
Y TECNOLOGÍA

PROCIENCIA
PROGRAMA PARAGUAYO PARA EL DESARROLLO DE LA CIENCIA Y TECNOLOGÍA

Feei
DESARROLLO Y TRANSFERENCIA
DE CIENCIA E INNOVACIÓN



Muchas gracias!!!

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA (CONACYT)

Dr. Justo Prieto N° 223 entre Teófilo del Puerto y Nicolás Billof, Villa Aurelia.

Telefax: +(595-21) 506 223 / 506 331 / 506 369

www.conacyt.gov.py

indicadores@conacyt.gov.py

La actualización de los datos corresponden a la base de datos descargada del Sistema ACT el 08 de agosto de 2025.