

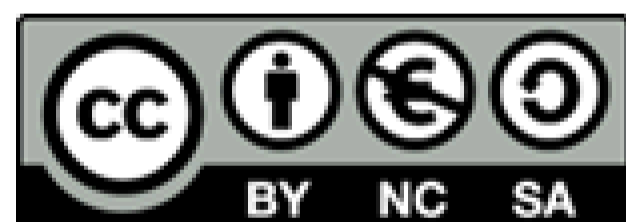
2024

ANUARIO ESTADÍSTICO

GRUPO DE ESTADÍSTICAS



Universidades
Españolas



I+D+i
Red de Bibliotecas
REBIUN

Anuario estadístico de REBIUN

Año 2024

Evolución de los datos e indicadores estadísticos
del conjunto de bibliotecas miembro

Anuario estadístico de REBIUN AÑO 2024
Evolución de los datos e indicadores estadísticos del conjunto
de bibliotecas miembro

Grupo de Trabajo REBIUN de Estadísticas:

Coordinadora del GT: Isabel Iribarren (UNAV)
Guadalupe Campillo (UNED)
Héctor Castillo (UCM)
Ana Isabel Paniagua (URJC)

Pilar Combarro (UDC)
Teresa San Julián (UNAV)
Martí Flo (UB)
Pablo Macías (UPO)
Miguel Varo (US)



crue Universidades
Españolas

I+D+i

Red de Bibliotecas
REBIUN

Anuario estadístico de REBIUN AÑO 2024

Evolución de los datos e indicadores estadísticos del conjunto de bibliotecas miembro



0. Introducción

1. Personas usuarias

2. Recursos humanos

3. Locales

4. Equipamiento

5. Colecciones

6. Servicios

7. Cooperación Extensión y Comunicación

9. Gasto

10. Conclusiones

0

Introducción

La Red de Bibliotecas Universitarias y Científicas Españolas (REBIUN) es un grupo de trabajo dentro de la Comisión Sectorial de I+D+i de la Conferencia de Rectores de las Universidades Españolas (CRUE) que agrupa a las bibliotecas de las universidades y centros de investigación españoles. Cada año, REBIUN publica un anuario estadístico con los datos más relevantes sobre el funcionamiento y los servicios de sus bibliotecas.

En este trabajo se presenta una síntesis de la información estadística recopilada, destacando los aspectos más relevantes y las principales tendencias observadas en los indicadores anuales correspondientes al período 2015-2024.

Segmentación de las bibliotecas

En el Anuario Estadístico participan más de setenta bibliotecas universitarias con realidades muy diversas, lo que hace necesario establecer criterios que permitan realizar comparaciones homogéneas y significativas. Con este objetivo, se ha llevado a cabo una clasificación de las bibliotecas en tres grupos o clústeres en función de su tamaño, medido a partir del número de personas usuarias potenciales a las que prestan servicio. Esta variable se ha considerado un indicador adecuado de la dimensión y capacidad de cada biblioteca, al reflejar de forma aproximada el volumen de la comunidad universitaria a la que atiende.

Se han definido tres grupos:

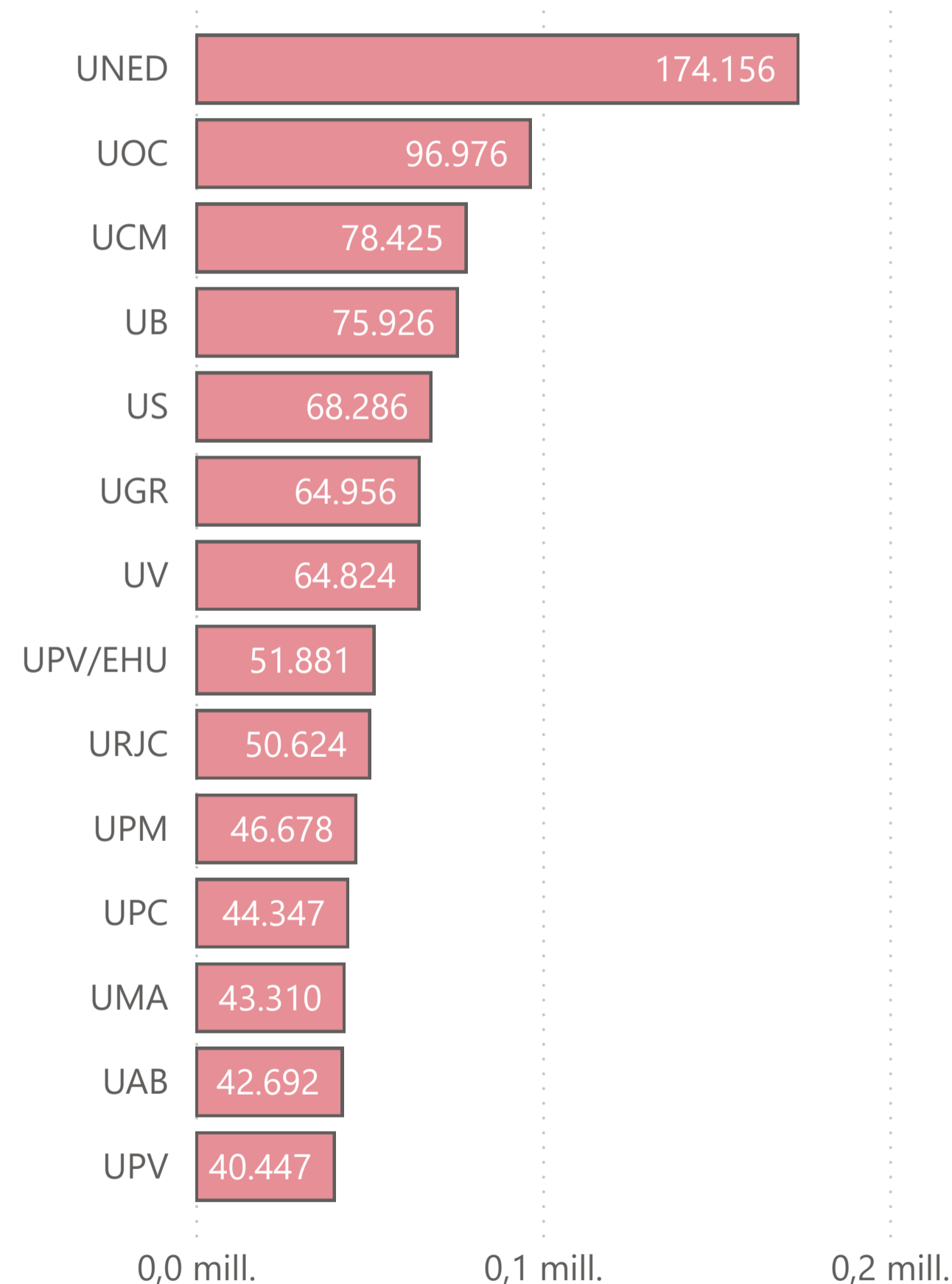
- bibliotecas que atienden a más de 40.000 personas usuarias potenciales,
- bibliotecas con un rango de entre 20.000 y 40.000 personas usuarias potenciales
- bibliotecas que dan servicio a menos de 20.000 personas usuarias potenciales.

Esta clasificación quiere potenciar el uso del Anuario como herramienta de benchmarking y además, permite identificar posibles patrones o tendencias comunes en los indicadores analizados en función de la dimensión de las bibliotecas.

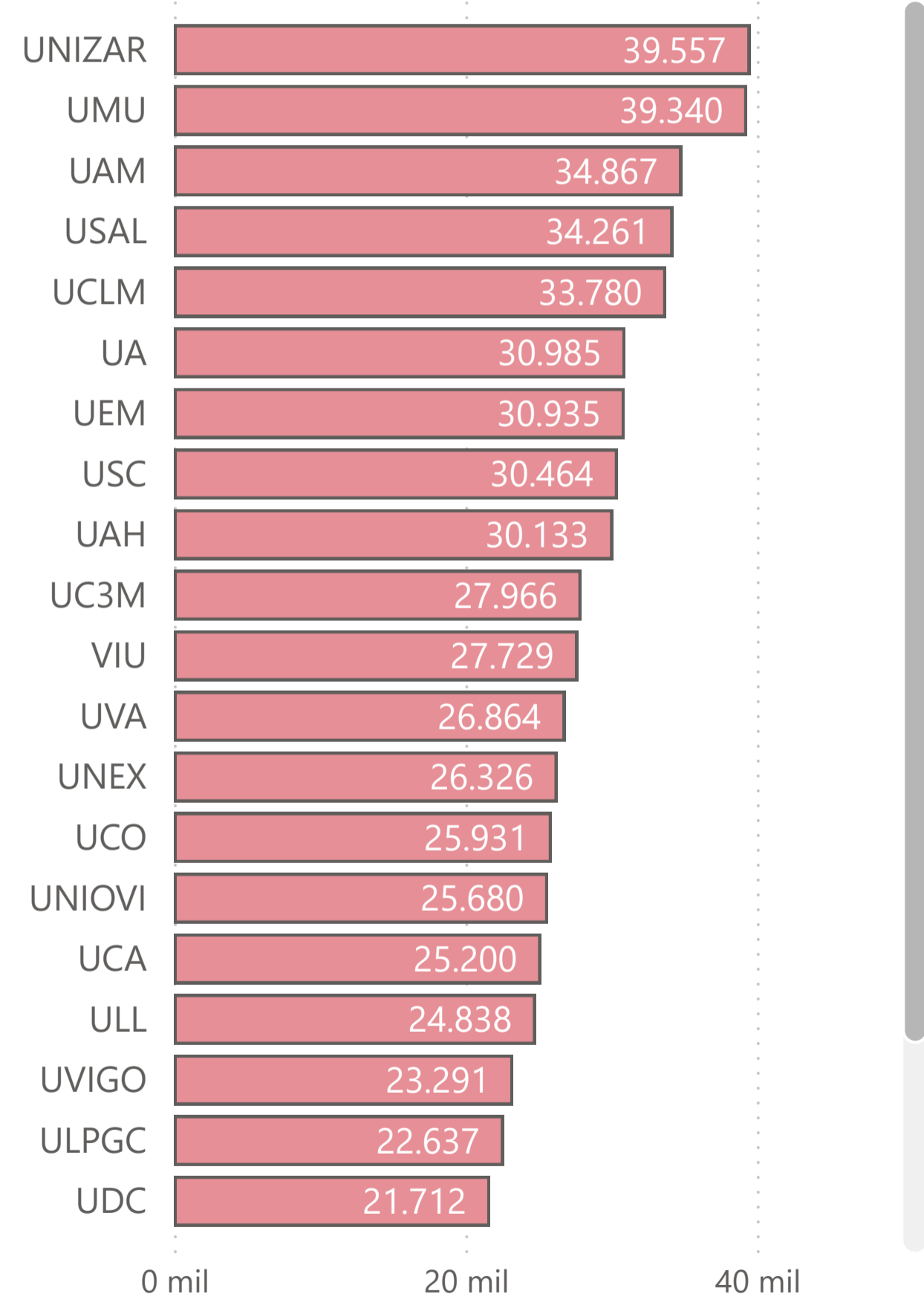
Asimismo, cuando la información recogida se representa en formato gráfico, se ha incorporado la posibilidad de desagregar los datos según el tipo de universidad, diferenciando entre universidades públicas y privadas.

Clasificación de bibliotecas universitarias según personas usuarias potenciales

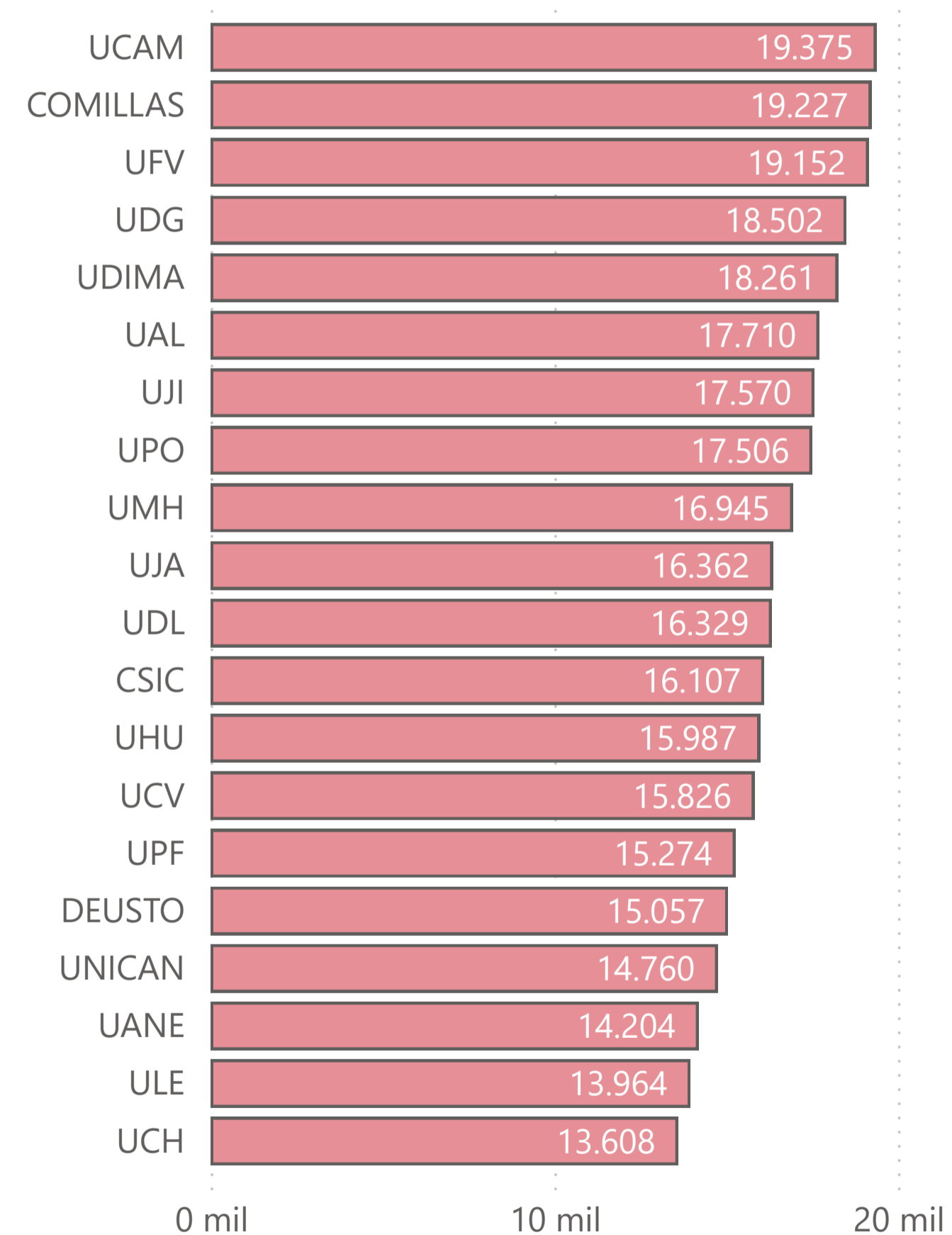
Más de 40.000 personas usuarias



Entre 20.000 y 40.000 personas usuarias



Menos de 20.000 personas usuarias



Modalidad

Privada

Pública

1

Personas usuarias

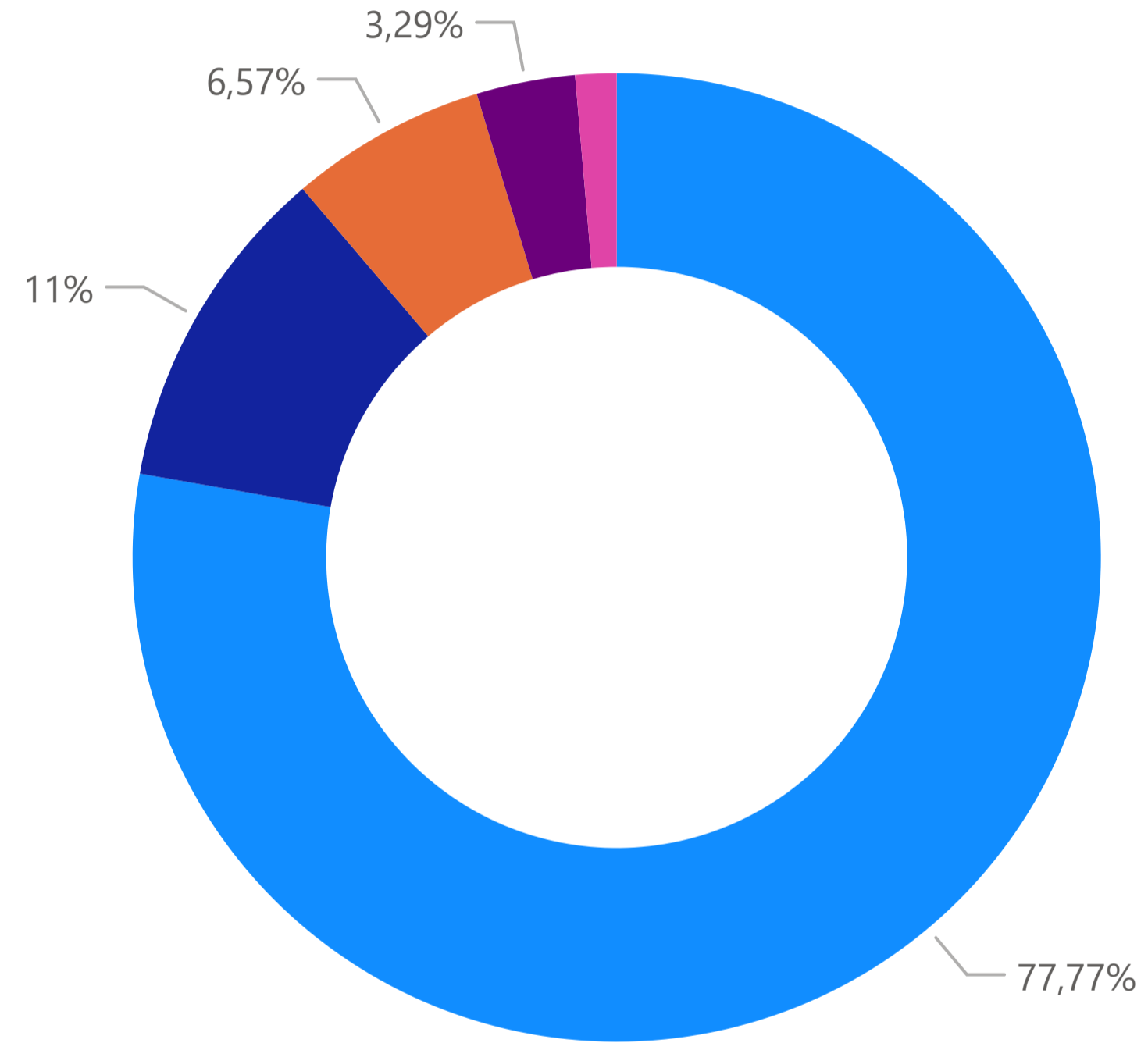
Personas usuarias: magnitudes 2024

Indicador	Total REBIUN 2024	Promedio REBIUN 2024	Mediana REBIUN 2024	Total REBIUN Más de 40 mil	Total REBIUN Entre 20 mil y 40 mil	Total REBIUN Menos 20 mil
1.1. Personas usuarias propias	2.068.533	28.336,07	20.885	943.528	665.704	459.301
1.2. Estudiantes.	1.809.972	24.794,14	17.714	841.723	578.950	389.299
1.2.1. Estudiantes de grado.	1.293.956	17.485,89	11.972	603.331	424.079	266.546
1.2.2. Estudiantes de posgrado.	311.766	4.270,77	3.445	135.823	110.329	65.614
1.2.3. Estudiantes de títulos propios y otros.	225.754	3.050,73	1.874	102.569	66.046	57.139
1.3. Docentes.	152.833	2.065,31	1.557	62.711	55.601	34.521
1.3.1. Docentes con dedicación completa.	79.806	1.078,46	751	32.547	31.504	15.755
1.3.2. Docentes con dedicación parcial.	73.027	986,85	628	30.164	24.097	18.766
1.4. Personal Técnico de Gestión y de Administración y Servicios.	76.679	1.050,40	771	28.386	24.168	24.125
1.5. Personas usuarias externas registradas	255.945	3.604,86	940	116.757	78.556	60.632
1.6. Personas usuarias consorciadas.	7.195.365	105.814,19	2.419	2.450.707	1.429.243	3.315.415
1.7. Personal Empleado Investigador.	31.954	431,81	250	10.708	9.890	11.356

Personas usuarias por categoría (2024)

Indicador

- 1.2. Estudiantes.
- 1.5. Personas usuarias externas registradas
- 1.3. Docentes.
- 1.4. Personal Técnico de Gestión y de Administración y Servicios.
- 1.7. Personal Empleado Investigador.



Personas usuarias

- 1. Menos 20 mil
- 2. Entre 20 mil y 40 mil
- 3. Más de 40 mil

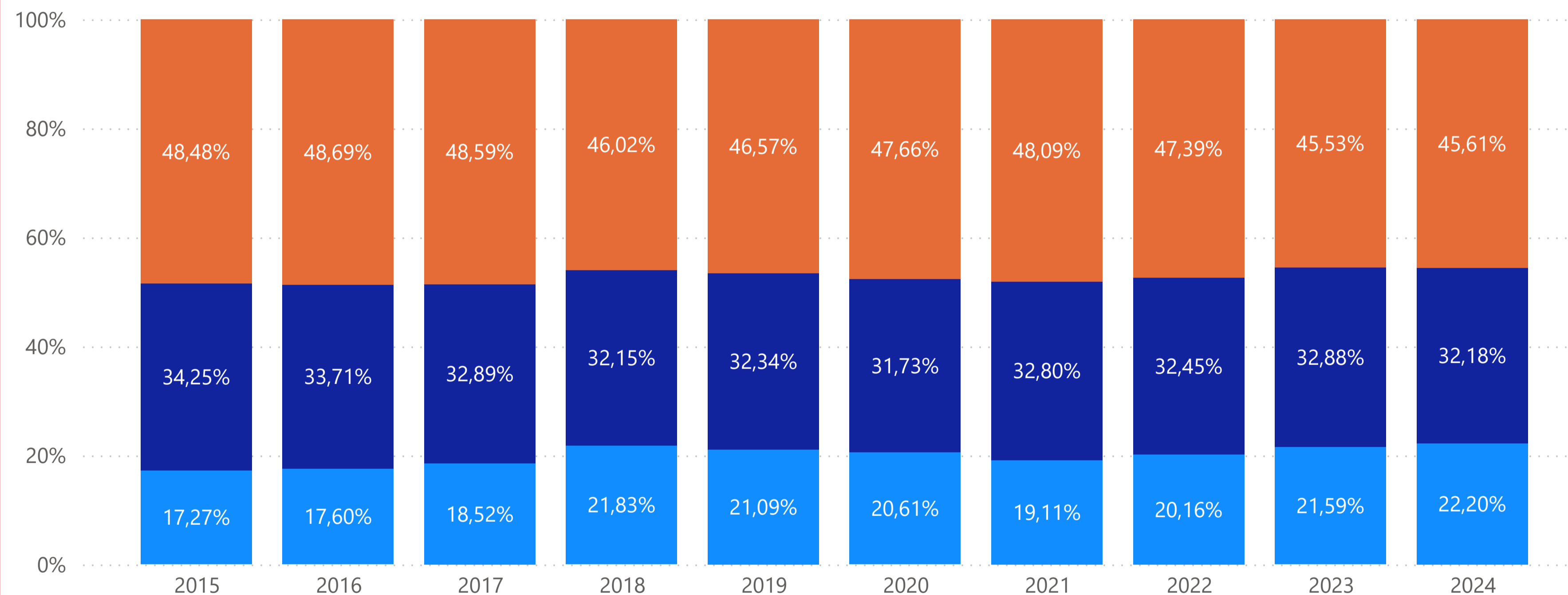
Modalidad

- Privada
- Pública

Distribución porcentual de personas usuarias propias (2015-2024)

Indicador: 1.1 Personas usuarias propias (NUSUARIOPROP)

● 1. Menos 20 mil ● 2. Entre 20 mil y 40 mil ● 3. Más de 40 mil



Modalidad

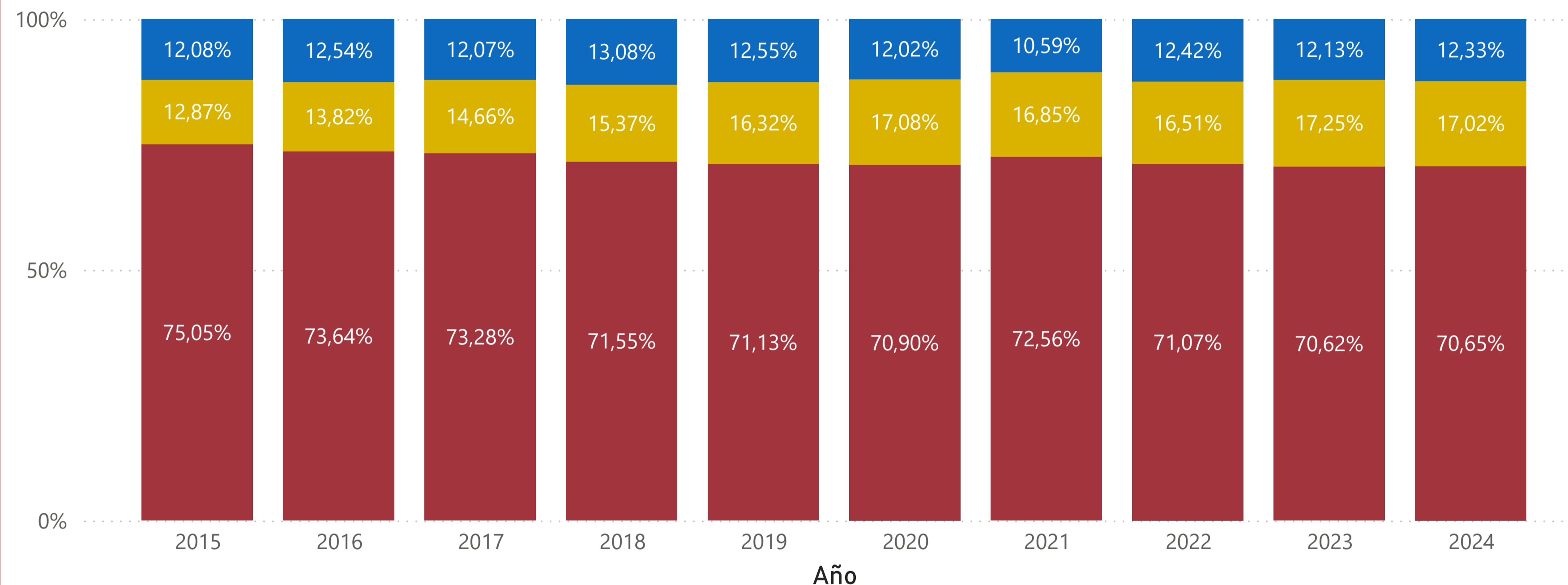
- Privada
- Pública

La distribución porcentual de las personas usuarias propias atendidas por las bibliotecas universitarias se mantiene relativamente estable entre 2015 y 2024, pero esta estabilidad convive con una alta concentración de la población usuaria en un número reducido de universidades de gran tamaño. El clúster de más de 40 mil personas usuarias concentra de forma sostenida en torno a la mitad del total, impulsado por instituciones que atienden volúmenes muy elevados, mientras que los clústeres medio y pequeño agrupan a un mayor número de bibliotecas con poblaciones más reducidas. En las universidades privadas, el peso relativo de los clústeres pequeños es mayor y más heterogéneo, mientras que en las universidades públicas la atención a la población usuaria se concentra claramente en las bibliotecas medianas y grandes. En conjunto, la gráfica refleja un sistema estructuralmente estable en términos porcentuales, pero muy desigual en la distribución real de la población usuaria atendida, lo que resulta clave para contextualizar el resto de indicadores del eje.

Evolución anual del porcentaje de estudiantes por nivel formativo (2015-2024)

Indicadores: 1.2.1 Estudiantes de grado (NESTGRADO), 1.2.2 Estudiantes de posgrado (NESTPOSGRADO) y 1.2.3 Estudiantes de titulaciones propias (NESTITPROP).

● 1.2.1 (NESTGRADO) ● 1.2.2 (NESTPOSGRADO) ● 1.2.3 (NESTITPROP)



La evolución del porcentaje de estudiantes por nivel formativo evidencia una estructura muy estable del sistema universitario, con un claro predominio de los estudios de grado durante todo el periodo 2015–2024, especialmente en las universidades de mayor tamaño, que concentran buena parte de la población usuaria total. En estas universidades grandes, el peso del grado se mantiene elevado y relativamente constante, lo que condiciona de forma decisiva la lectura agregada del sistema. Por el contrario, en las universidades pequeñas y medianas —y de forma más acusada en las privadas— se observa una mayor diversificación de la oferta formativa, con un crecimiento progresivo del posgrado y, sobre todo, de las titulaciones propias, que ganan peso relativo frente al grado.

Personas usuarias

- 1. Menos 20 mil
- 2. Entre 20 mil y 40 mil
- 3. Más de 40 mil

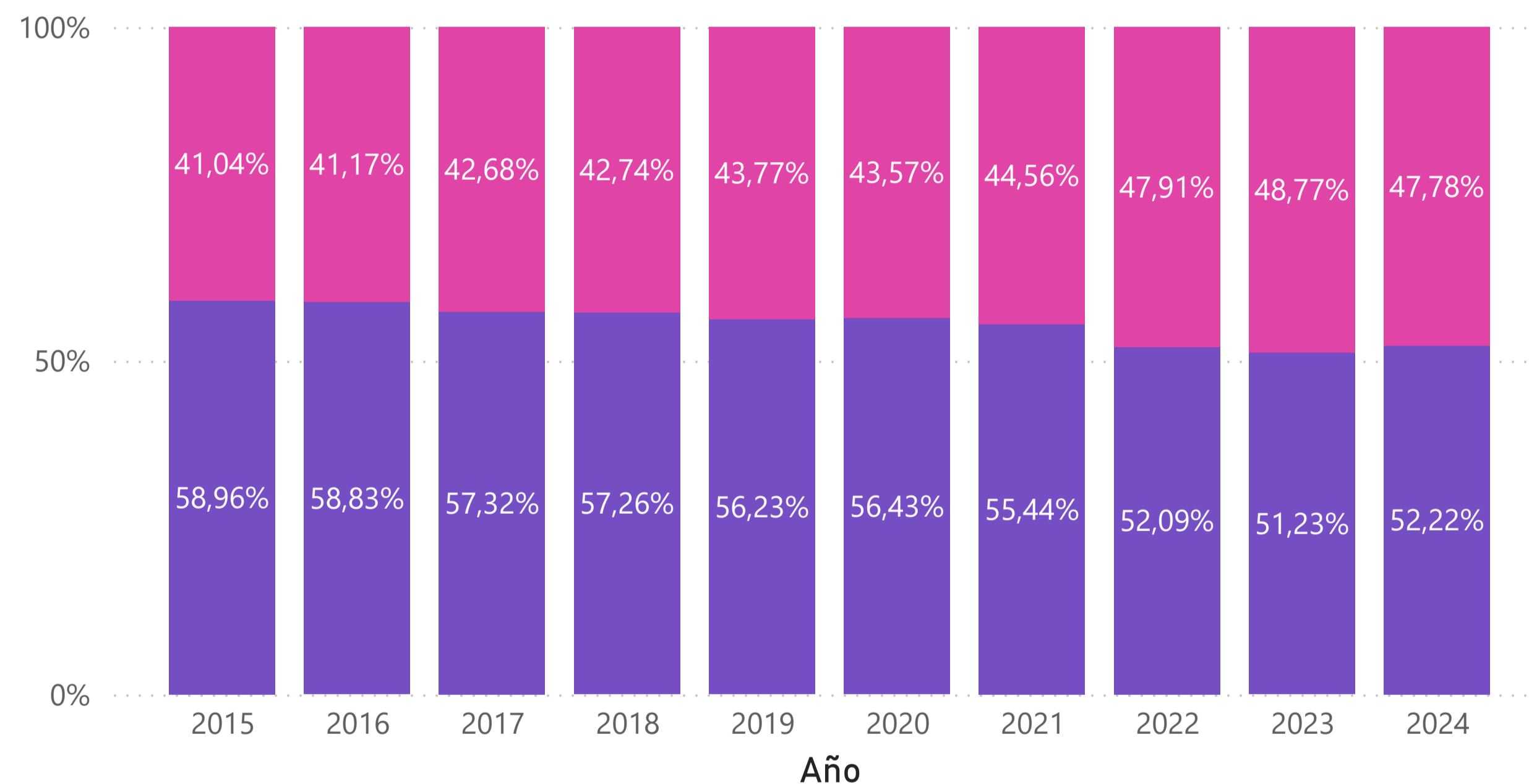
Modalidad

- Privada
- Pública

Evolución del personal docente con dedicación completa y parcial (2015-2024)

Indicadores: 1.3.1 Personal docente e investigador con dedicación completa (NPDICOMPLETA) y 1.3.2 Personal docente e investigador con dedicación parcial (NPDIPARCIAL).

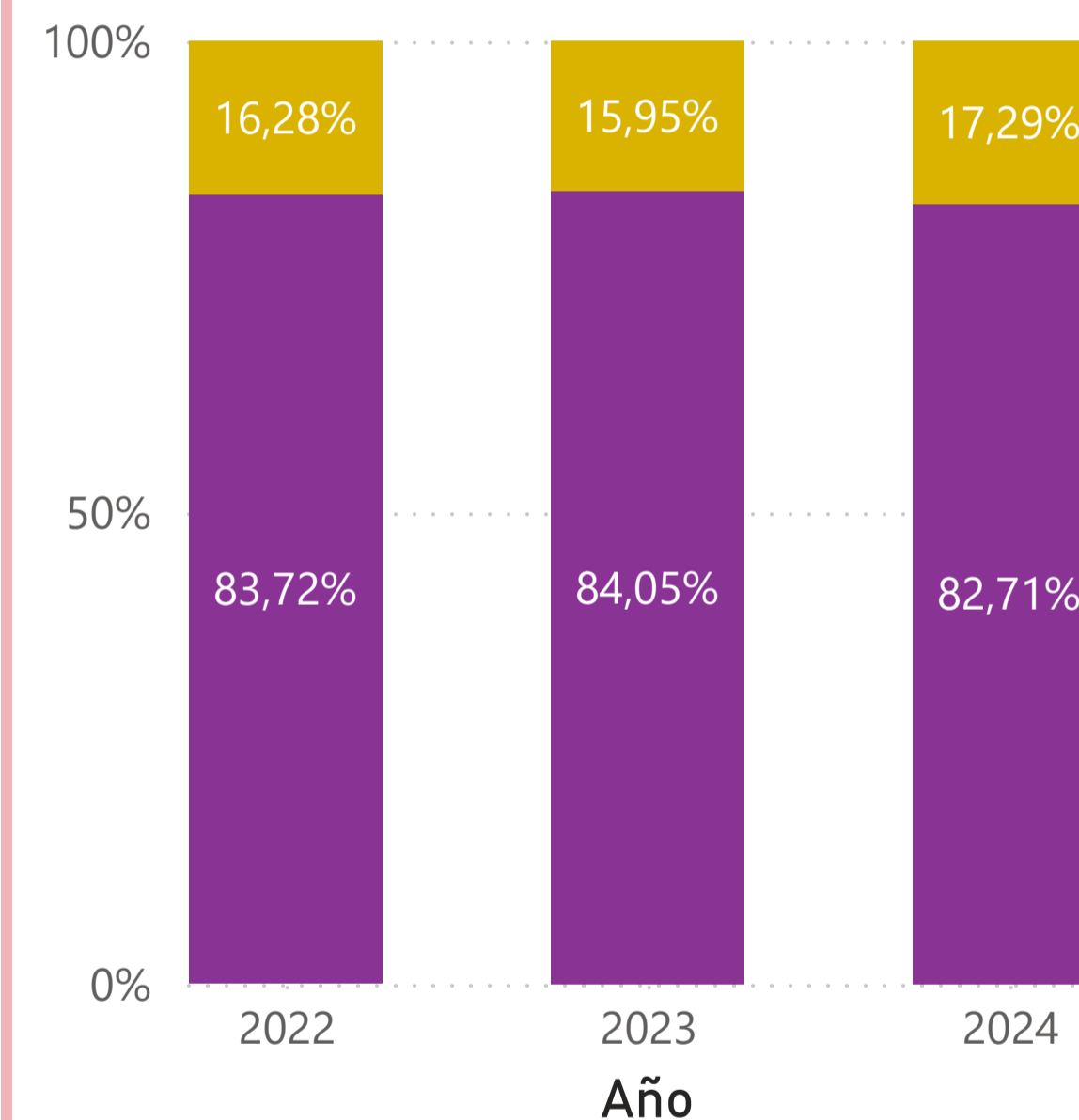
● 1.3.1 (NPDICOMPLETA) ● 1.3.2 (NPDIPARCIAL)



Evolución del personal investigador (2022-2024)

Indicadores: 1.3 Personal docente (NDOCENTES) y 1.7 Personal empleado investigador (NPEI)

● 1.3 (NDOCENTES) ● 1.7 (NPEI)



Personas usuarias

- 1. Menos 20 mil
- 2. Entre 20 mil y 40 mil
- 3. Más de 40 mil

Modalidad

- Privada
- Pública

La evolución del personal docente e investigador según tipo de dedicación muestra, en el conjunto del sistema, una distribución relativamente equilibrada entre dedicación completa y parcial, con variaciones a lo largo del periodo 2015-2024. En las universidades con una población de entre 20.000 y 40.000 personas usuarias predomina de forma sostenida el personal con dedicación completa, mientras que en las universidades de menor tamaño aumenta el peso relativo de la dedicación parcial. Esta pauta se reproduce especialmente al segmentar por modalidad, donde las universidades privadas presentan porcentajes más elevados de personal con dedicación parcial frente a las públicas.

En relación con la distribución del personal investigador, cabe señalar que el dato correspondiente al personal empleado investigador (PEI) se incorpora por primera vez en el formulario de REBIUN en 2022. Desde su inclusión, este colectivo representa aproximadamente entre un 15-20 % del total del personal universitario responsable de la actividad investigadora, con una presencia especialmente significativa en determinadas universidades de menor tamaño y, de forma más acusada, en el ámbito de las universidades públicas.

2

Recursos humanos

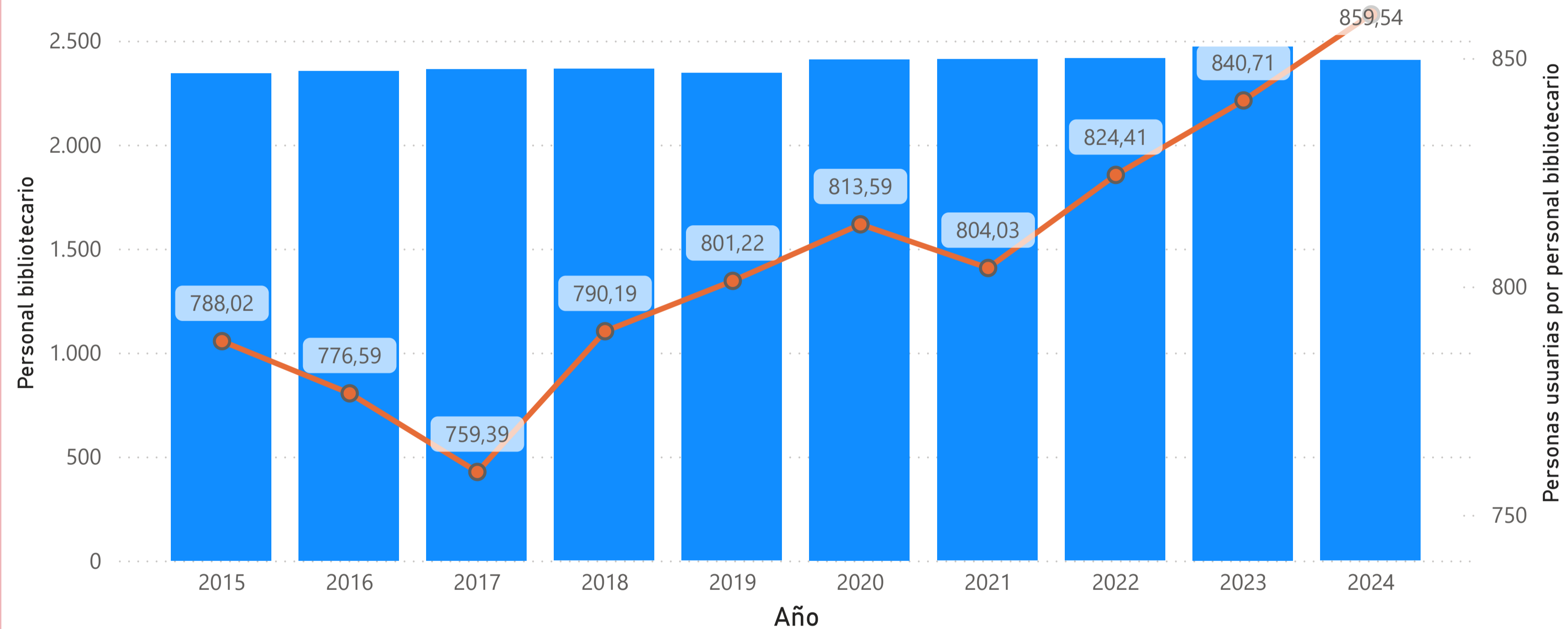
Recursos humanos: magnitudes 2024

Indicador	Total REBIUN 2024	Promedio REBIUN 2024	Mediana REBIUN 2024	Total REBIUN Más de 40 mil	Total REBIUN Entre 20 mil y 40 mil	Total REBIUN Menos 20 mil
2.1. Plantilla total (a jornada completa)	5.710	79,30	65,50	2.400	2.076	1.234
2.1.1. Personal bibliotecario.	2.407	32,52	28,03	953	888	566
2.1.2. Personal auxiliar de biblioteca	2.740	37,02	27,00	1.088	1.198	454
2.1.3. Estudiantado con beca y/o asimilado.	297	4,13	0,00	94	125	78
2.1.4. Personal especializado.	129	1,79	0,00	52	35	42
2.1.5. Personal administrativo.	398	5,46	2,00	214	91	94

Evolución del ratio de personas usuarias por personal bibliotecario (2015-2024)

Indicadores: 2.1.1 Personal bibliotecario (NBIBPROFESIONAL) y 1.1 Personas usuarias propias (NUSUARIOPROP)

● 2.1.1 (NBIBPROFESIONAL) ● Personas usuarias por personal bibliotecario (1.1/2.1.1)



El gráfico muestra la evolución del ratio de personas usuarias por personal bibliotecario entre 2015 y 2024. A lo largo del período se observa una ligera disminución del ratio hasta 2017, seguida de una tendencia general al alza desde 2018, con algunas oscilaciones intermedias. En los últimos años el indicador crece de forma continuada, alcanzando su valor más alto en 2024, lo que indica que, en promedio, cada profesional bibliotecario atiende a un mayor número de personas usuarias que en años anteriores.

Personas usuarias

- 1. Menos 20 mil
- 2. Entre 20 mil y 40 mil
- 3. Más de 40 mil

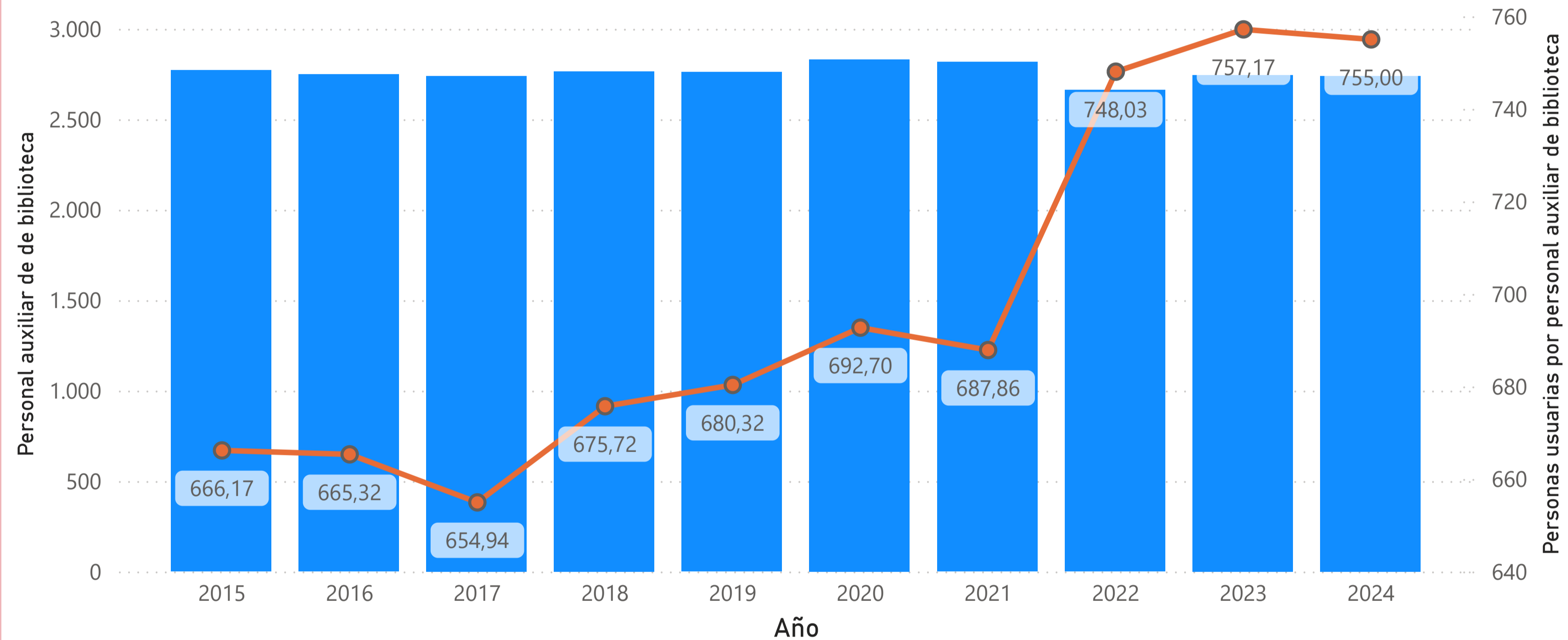
Modalidad

- Privada
- Pública

Evolución del ratio de personas usuarias por personal auxiliar de biblioteca (2015-2024)

Indicadores: 2.1.2 Personal auxiliar de biblioteca (NAUXBIB) y 1.1 Personas usuarias propias (NUSUARIOPROP)

● 2.1.2 (NAUXBIB) —●— Personas usuarias por personal auxiliar de biblioteca (1.1/2.1.2)



Este gráfico presenta la evolución del ratio de personas usuarias por personal auxiliar de biblioteca entre 2015 y 2024. Durante los primeros años del período se aprecia un ligero descenso del ratio, que alcanza su valor mínimo en 2017. A partir de 2018 se observa una tendencia general de crecimiento. Después de un fuerte incremento en 2022, los datos a partir de este año apuntan a una estabilización de la ratio. Esta evolución refleja un aumento progresivo del número de personas usuarias atendidas por cada miembro del personal auxiliar en los últimos años.

Personas usuarias

- 1. Menos 20 mil
- 2. Entre 20 mil y 40 mil
- 3. Más de 40 mil

Modalidad

- Privada
- Pública

Personal bibliotecario	2024	Porcentaje
2.1.1.2. Personal bibliotecario masculino.	550,50	22,88%
2.1.1.1. Personal bibliotecario femenino	1.856,05	77,12%
Total	2.406,55	100,00%

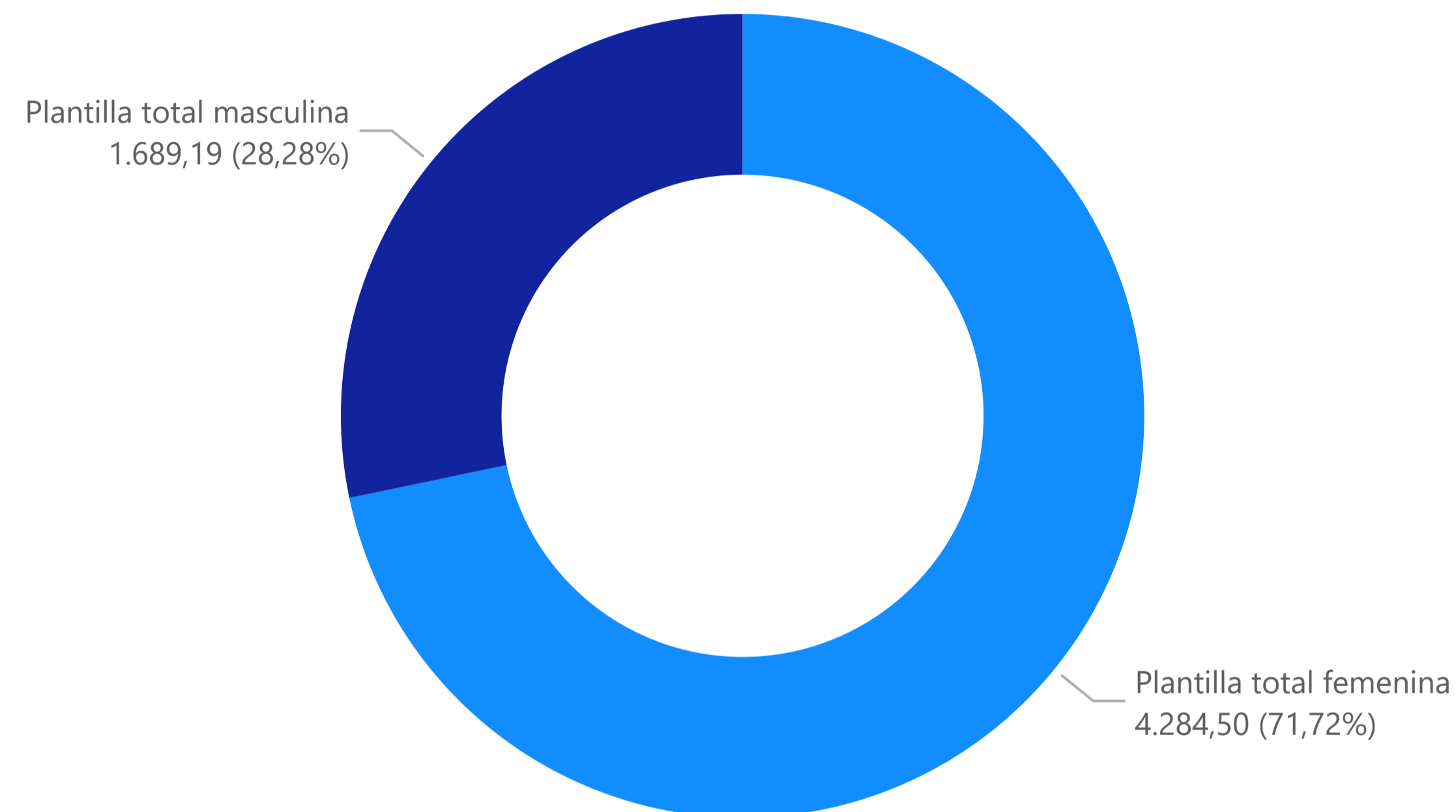
Personal auxiliar de biblioteca	2024	Porcentaje
2.1.2.1. Personal auxiliar de biblioteca femenino	1.861,52	67,94%
2.1.2.2. Personal auxiliar de biblioteca masculino	878,25	32,06%
Total	2.739,77	100,00%

Estudiantado con beca	2024	Porcentaje
2.1.3.1. Estudiantado femenino con beca y/o asimilado.	199,63	67,20%
2.1.3.2. Estudiantado masculino con beca y/o asimilado.	97,44	32,80%
Total	297,07	100,00%

Personal especializado	2024	Porcentaje
2.1.4.1. Personal especializado femenino.	67,00	51,94%
2.1.4.2. Personal especializado masculino.	62,00	48,06%
Total	129,00	100,00%

Personal administrativo	2024	Porcentaje
2.1.5.1. Personal administrativo femenino.	300,30	74,83%
2.1.5.2. Personal administrativo masculino.	101,00	25,17%
Total	401,30	100,00%

Distribución de plantilla total por sexo (2024)



Tamaño

- 1. Menos 20 mil
- 2. Entre 20 mil y 40 mil
- 3. Más de 40 mil

Modalidad

- Privada
- Pública

Distribución de plantilla total por sexo (2024)

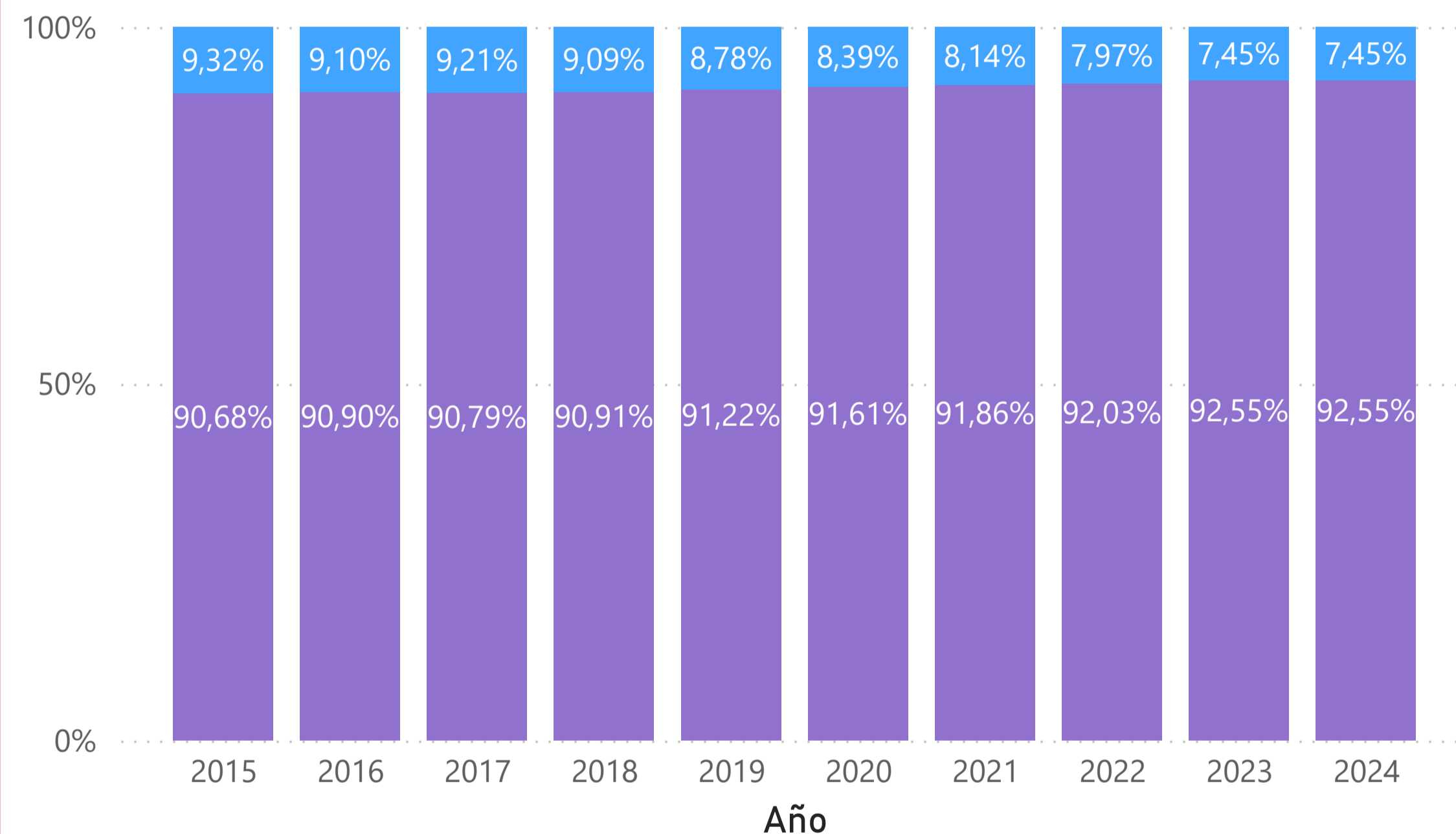
El conjunto de datos recogidos desde 2024 muestra una distribución claramente feminizada en las categorías con funciones bibliotecarias y administrativas. El personal bibliotecario registra un 77,12% de mujeres y el personal administrativo un 74,83%. Las categorías sin requisitos formales de titulación específica –personal auxiliar y estudiantado con beca– mantienen valores también elevados: 67,94% y 67,20% de mujeres, respectivamente. En cambio, el personal especializado (restauración, conservación, archivo, soporte a la investigación y áreas informáticas) presenta una composición prácticamente equilibrada, con un 51,94% de mujeres y un 48,06% de varones.

La diferencia entre la proporción femenina del personal bibliotecario y administrativo ($\frac{3}{4}$) y la del personal auxiliar y alumnado con beca ($\frac{2}{3}$) responde principalmente al nivel de profesionalización y la percepción social de los puestos de trabajo. Los puestos bibliotecarios y administrativos, a pesar de no exigir formación específica en biblioteconomía, se consideran trabajos cualificados y estables, históricamente asociados a roles femeninos en el ámbito de gestión y servicios culturales, lo que favorece una autoselección más marcada por parte de mujeres. En cambio, las funciones auxiliares y becas presentan requisitos mínimos y un carácter más temporal, lo que amplía el abanico de candidatos y refleja una distribución más cercana a la composición general del mercado laboral y del alumnado universitario. En el caso de las becas, la proporción femenina también es elevada porque las titulaciones con mayor presencia de mujeres (humanidades, ciencias sociales y salud) concentran la mayor parte de solicitudes; pero como también participan hombres procedentes de otras áreas, la feminización se reduce hasta situarse en dos tercios. Así, la diferencia entre el 75% y el 66% no es casual, sino que deriva de la combinación entre identidad profesional, estabilidad percibida y amplitud del grupo de candidatos/as.

Evolución del porcentaje de la plantilla bibliotecaria frente al total del PTGAS de las universidades (2015-2024)

Indicadores: 1.4 Personal Técnico, de Gestión y de Administración y Servicios (NPASUNIV) y 2.1 Plantilla total biblioteca (a jornada completa)

● PTGAS universidad excepto biblioteca (1.4-2.1) ● 2.1 (NPLANTILLATOTAL)



Personas usuarias

- 1. Menos 20 mil
- 2. Entre 20 mil y 40 mil
- 3. Más de 40 mil

Modalidad

- Privada
- Pública

Año	PTGAS universidad excepto biblioteca	Plantilla total biblioteca
2024	70.969,31	5.709,69
2023	74.336,02	5.983,98
2022	67.670,30	5.863,70
2021	66.076,00	5.855,00
2020	63.860,85	5.846,15
2019	61.254,97	5.899,03
2018	60.018,98	6.001,02
2017	59.147,66	6.001,34
2016	59.503,35	5.958,65
2015	58.253,10	5.986,90

La evolución 2015-2024 muestra una pérdida sostenida del peso relativo de la plantilla de biblioteca dentro del conjunto del PTGAS universitario, que pasa de aproximadamente el 9,3% al 7,45%. Este descenso no responde a una abrupta reducción de personal bibliotecario, sino al aumento continuado del PTGAS total de las universidades, que no se traslada proporcionalmente a las bibliotecas. La plantilla de biblioteca se mantiene estable o ligeramente a la baja en términos absolutos, mientras el personal universitario global crece significativamente. La tendencia se acentúa a partir de 2020 y refleja un modelo de contención o estabilización de las plantillas bibliotecarias. Este patrón es coherente con procesos de digitalización y reorganización de los servicios, pero puede tener implicaciones en capacidad operativa, especialización y carga de trabajo.

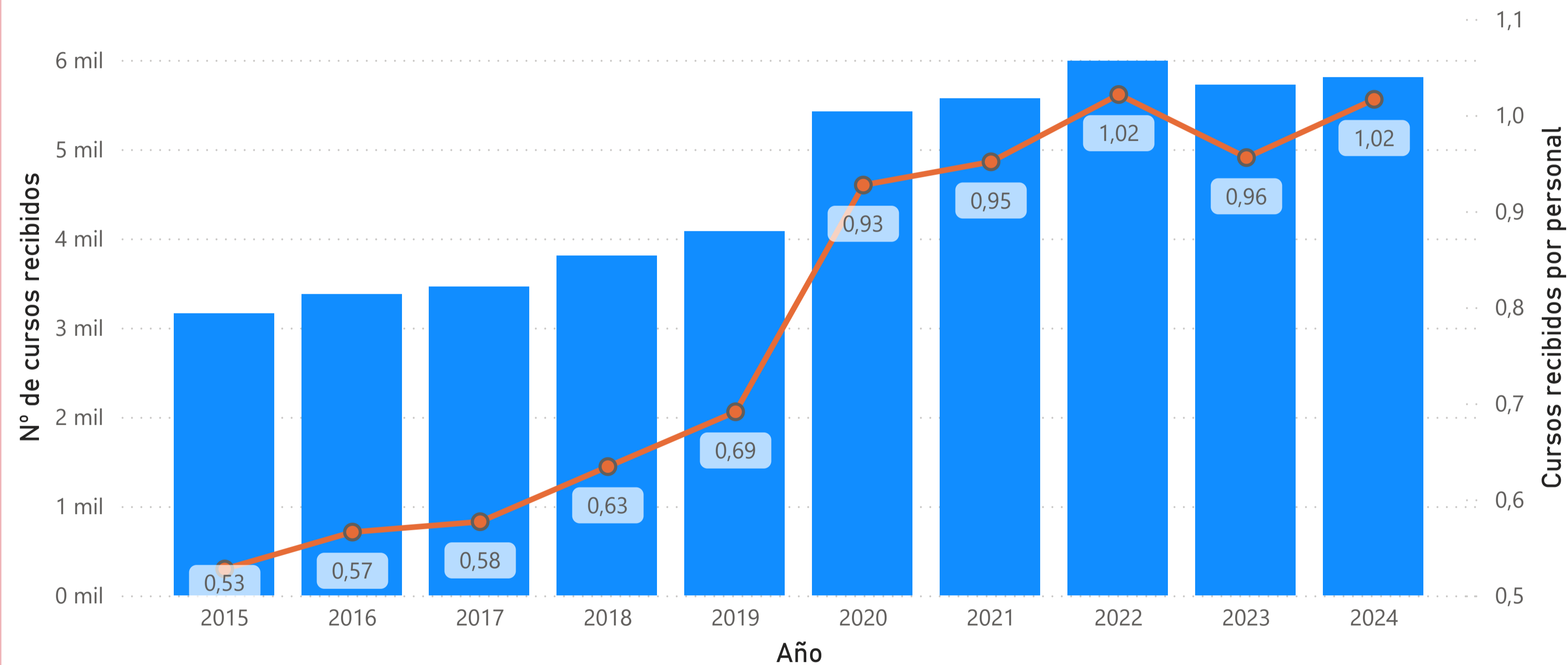
Recursos humanos: magnitudes 2024

Indicador	Total REBIUN 2024	Promedio REBIUN 2024	Mediana REBIUN 2024	Total REBIUN Más de 40 mil	Total REBIUN Entre 20 mil y 40 mil	Total REBIUN Menos 20 mil
2.2.1. Número de cursos recibidos por el personal de la biblioteca.	5.803	79,49	57,00	1.568	2.747	1.488
2.2.2. Número de asistentes.	17.658	241,88	154,00	6.974	6.504	4.180
2.2.3. Número de cursos impartidos.	731	10,30	5,00	239	294	198
2.2.4. Número de horas de cursos recibidos por el personal.	128.243	1.806,24	805,00	59.703	48.898	19.642

Evolución del número de cursos recibidos por personal de la biblioteca (2015-2024)

Indicadores: 2.1 Plantilla total (NPLANTILLATOTAL) y 2.2.1. Número de cursos recibidos por el personal de la biblioteca (NCURSOSFORM)

● 2.2.1 (NCURSOSFORM) ● Cursos recibidos por personal de biblioteca (2.2.1/2.1)



La evolución 2015-2024 muestra un incremento sostenido de la formación recibida por el personal de biblioteca, con un claro aumento de los cursos por persona a partir de 2019-2020. Esta tendencia es común a todos los grupos de universidades, lo que indica una apuesta transversal por la actualización de competencias. Las universidades pequeñas presentan los valores más elevados de formación por persona, probablemente como mecanismo compensatorio frente a plantillas más reducidas. Las medias muestran una evolución más irregular pero claramente ascendente, mientras que las grandes registran valores más bajos por persona, a pesar de un progresivo crecimiento. En conjunto, los datos apuntan a políticas coherentes de formación, moduladas por el tamaño y capacidad organizativa de cada institución.

- Personas usuarias**
- 1. Menos 20 mil
 - 2. Entre 20 mil y 40 mil
 - 3. Más de 40 mil

- Modalidad**
- Privada
 - Pública

3

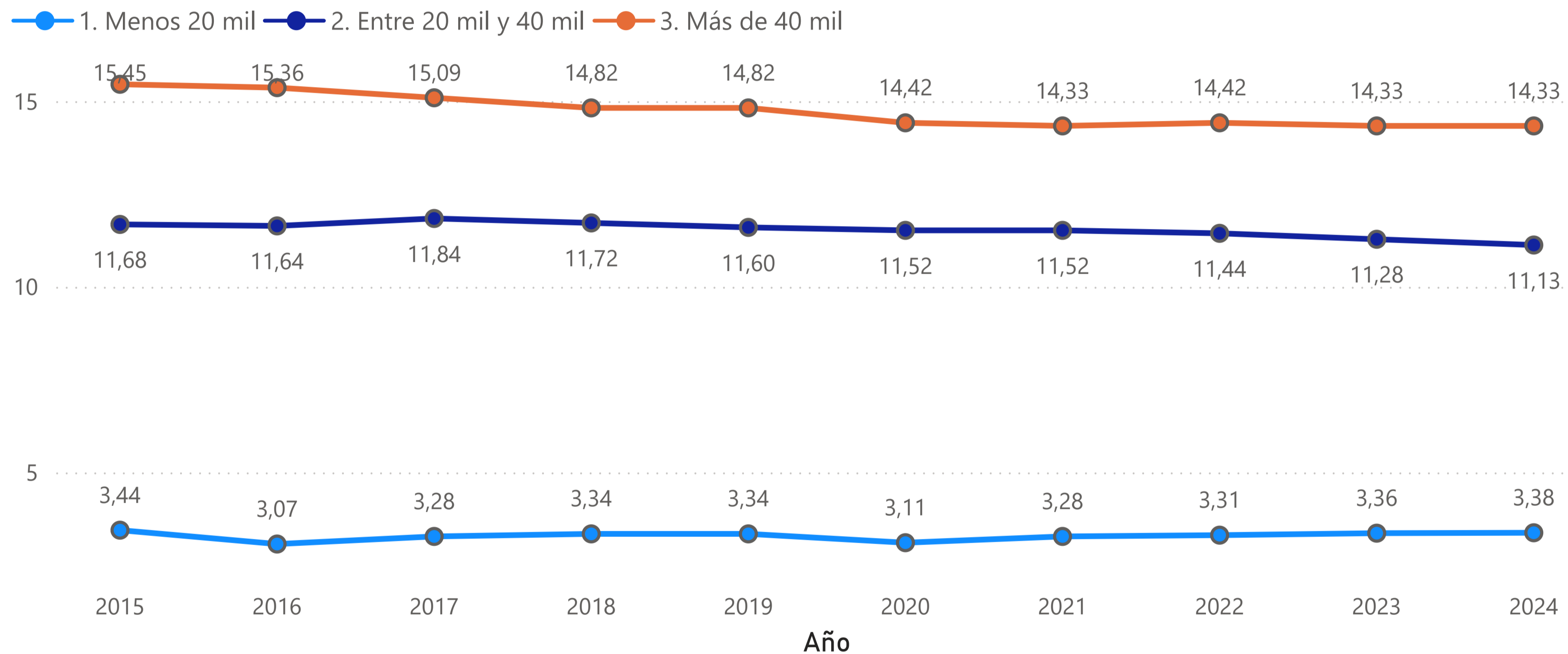
Locales

Locales: magnitudes 2024

Indicador	Total REBIUN 2024	Promedio REBIUN 2024	Mediana REBIUN 2024	Total REBIUN Más de 40 mil	Total REBIUN Entre 20 mil y 40 mil	Total REBIUN Menos 20 mil
▲ 3.1. Número de bibliotecas.	700,00	9,46	6,00	264,00	268,00	168,0
3.2. Superficie total (m2 construidos).	1.118.814,13	15.326,22	13.879,00	413.347,86	439.855,80	265.610,5
3.3. Puestos de lectura.	190.570,00	2.575,27	2.082,50	71.968,00	78.891,00	39.711,0
3.3.1. Puestos individuales.	152.510,00	2.060,95	1.677,50	57.913,00	62.787,00	31.810,0
3.3.2. Puestos en salas colectivas.	17.229,00	232,82	146,00	4.873,00	9.136,00	3.220,0
3.3.3. Puestos en salas para trabajo en grupo.	20.831,00	281,50	227,50	9.182,00	6.968,00	4.681,0
3.3.4. Puestos equipados para personas con discapacidad.	2.201,00	31,00	2,00	385,00	126,00	1.690,0
3.4. Estanterías.	2.023.271,33	27.716,05	19.521,00	674.043,57	841.270,68	507.957,1
3.4.1. Estanterías libre acceso.	902.376,79	12.361,33	9.016,00	311.370,20	389.110,15	201.896,4
3.4.2. Estanterías depósito.	1.120.894,54	15.354,72	10.308,00	362.673,37	452.160,53	306.060,6

Evolución del promedio de sedes bibliotecarias en bibliotecas de universidades presenciales (2015–2024)

Indicador: 3.1 Número de bibliotecas (NBIBLIOS)



Modalidad

Privada

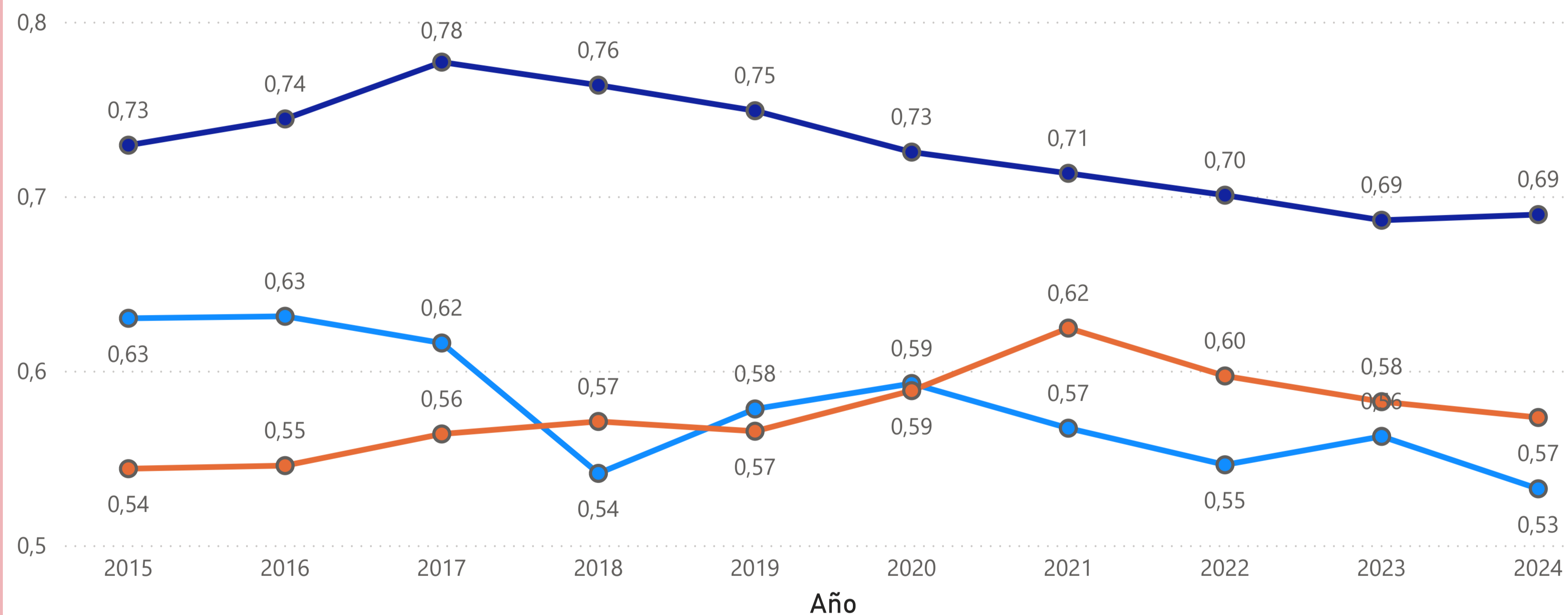
Pública

La evolución del número medio de sedes bibliotecarias en universidades presenciales muestra una tendencia global de estabilidad con ligero descenso entre 2015 y 2024, común a los tres clústeres de población usuaria. Las universidades de mayor tamaño mantienen el promedio más alto de sedes, aunque con una reducción gradual a lo largo del periodo, mientras que las universidades medianas presentan un descenso más acusado en los últimos años. En las universidades pequeñas el número medio de sedes se mantiene estable, con ligeras oscilaciones. En conjunto, los datos apuntan a un proceso de reorganización y concentración de sedes, más que a la creación de nuevas bibliotecas, especialmente visible en las instituciones de mayor tamaño.

Metros cuadrados por persona usuaria en bibliotecas de universidades presenciales (2015–2024)

Indicadores: 3.2 Superficie total de las bibliotecas (NMETROSBIB) y 1.1 Personas usuarias propias (NUSUARIOPROP)

● 1. Menos 20 mil ● 2. Entre 20 mil y 40 mil ● 3. Más de 40 mil



Modalidad

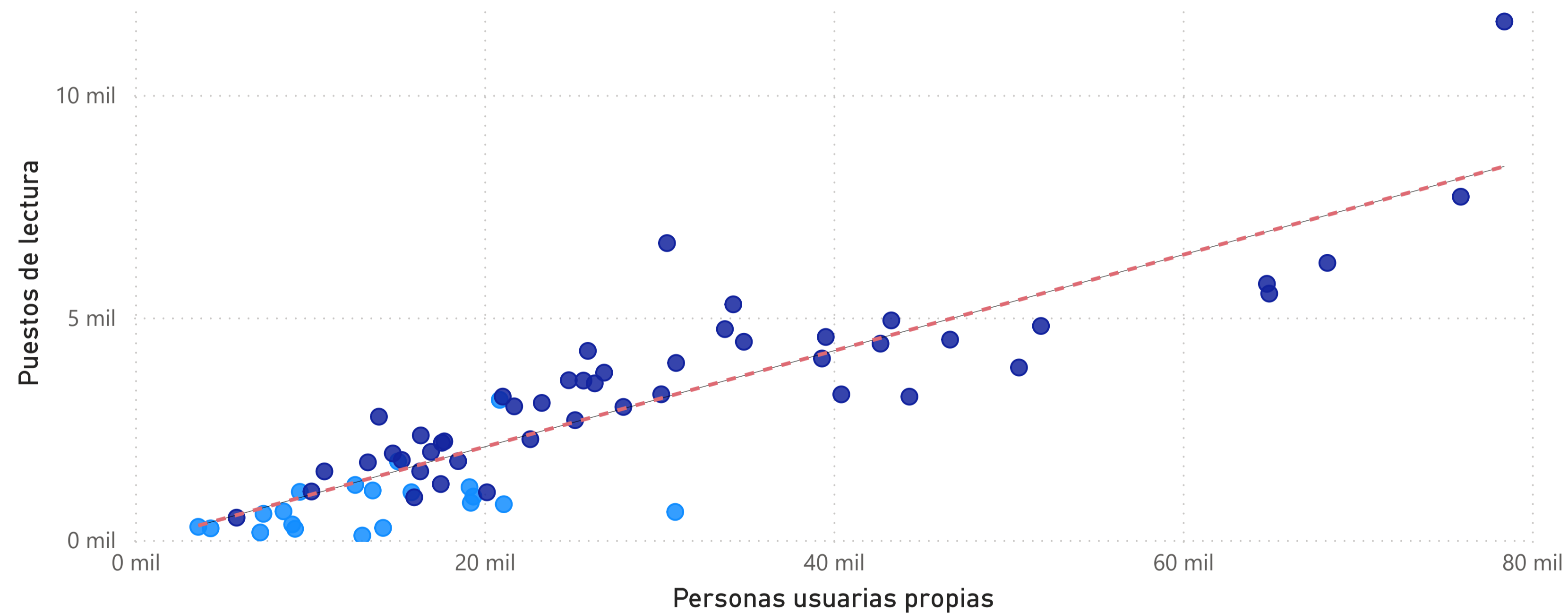
- Privada
- Pública

La evolución de los metros cuadrados por persona usuaria en bibliotecas de universidades presenciales muestra una tendencia descendente sostenida entre 2015 y 2024, situándose en 2024 en torno a 0,59 m² por persona usuaria. Aunque este valor queda por debajo de las recomendaciones históricas de REBIUN, la comparación resulta útil para evidenciar una presión creciente sobre el espacio bibliotecario. Por clúster de población usuaria, la reducción es más acusada en las universidades medianas, mientras que las universidades grandes mantienen valores relativamente más altos, aunque también en descenso. Por modalidad, las universidades privadas presentan niveles sensiblemente inferiores y una caída más pronunciada, mientras que las universidades públicas muestran mayor estabilidad relativa.

Población usuaria y dotación de puestos de lectura en las bibliotecas presenciales REBIUN (2024)

Indicadores: 3.3 Puestos de lectura (NPUESTOSLECT) y 1.1 Personas usuarias propias (NUSUARIOPROP)

Modalidad ● Privada ● Pública



- Personas usuarias
- 1. Menos 20 mil
 - 2. Entre 20 mil y 40 mil
 - 3. Más de 40 mil

- Modalidad
- Privada
 - Pública

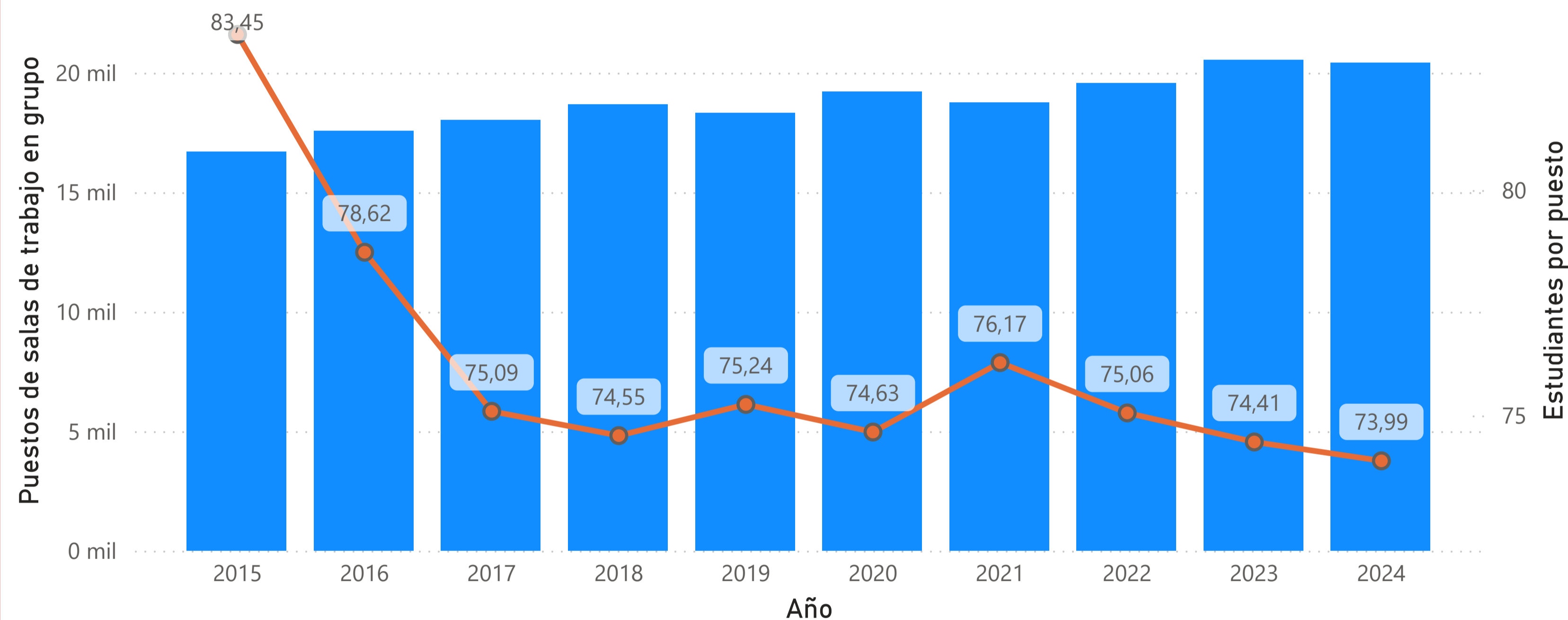
El análisis conjunto por clúster de población y modalidad institucional muestra patrones claramente diferenciados en la ratio de personas usuarias propias por puestos de lectura. Las universidades de tamaño medio (20–40 mil) presentan el mejor equilibrio, con el menor promedio de personas usuarias por puesto (8,11), mientras que las bibliotecas pequeñas (<20 mil) registran una mayor presión relativa (11,14) y las grandes (>40 mil) vuelven a mostrar un incremento del ratio (10,20), pese a su mayor dotación absoluta. Por modalidad, las universidades privadas se sitúan de forma sistemática por debajo de la línea de tendencia, lo que refleja una menor dotación de puestos de lectura para volúmenes similares de personas usuarias, evidenciando modelos estructurales distintos más allá del efecto del tamaño.

9,48
Personas usuarias por puesto de lectura

Puestos de salas de trabajo en grupo en bibliotecas de universidades presenciales (2015–2024)

Indicadores: 3.3.3 Puestos en salas para trabajo en grupo (NSALASGRUPO) y 1.2 Estudiantes (NESTUDIANTES)

● 3.3.3 (NSALASGRUPO) ● Estudiantes por puesto de sala de trabajo en grupo



En el conjunto de bibliotecas de universidades presenciales REBIUN se observa un incremento sostenido de los puestos en salas de trabajo en grupo a lo largo del periodo 2015–2024, acompañado de una reducción progresiva del número de estudiantes por puesto, lo que indica una mejora global en la capacidad y disponibilidad de espacios colaborativos. Por clúster, la tendencia es común a los tres grupos, aunque es más acusada en las universidades grandes (>40 mil), donde el descenso del ratio es más claro, mientras que en los clústeres pequeño y medio la mejora es más gradual y con ligeras oscilaciones. En conjunto, los datos apuntan a una menor presión de uso y una consolidación del modelo de trabajo en grupo en las bibliotecas universitarias.

Personas usuarias

- 1. Menos 20 mil
- 2. Entre 20 mil y 40 mil
- 3. Más de 40 mil

Modalidad

- Privada
- Pública

4

Equipamiento

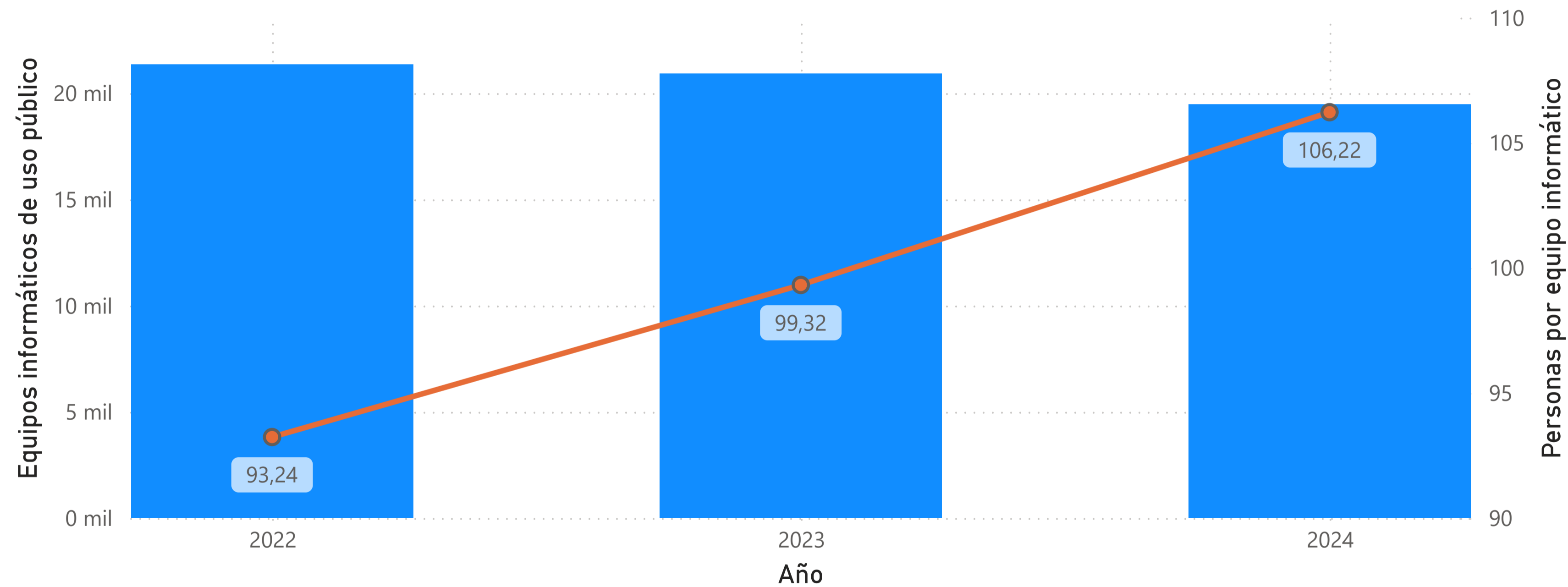
Equipamiento: magnitudes 2024

Indicador	Total REBIUN 2024	Promedio REBIUN 2024	Mediana REBIUN 2024	Total REBIUN Más de 40 mil	Total REBIUN Entre 20 mil y 40 mil	Total REBIUN Menos 20 mil
▲ 4.1. Parque informático para uso público.	19.474	263,16	154	8.392	7.861	3.221
4.1.1. Equipos informáticos de sobremesa para uso público.	6.831	92,31	62	3.002	2.445	1.384
4.1.2. Equipos informáticos portátiles para préstamo de personas usuarias.	12.643	170,85	77	5.390	5.416	1.837
4.2. Máquinas de autopréstamo/autodevolución.	307	4,21	1	132	120	55
4.2.1. Máquinas de autopréstamo/autodevolución de documentos.	268	3,62	1	111	113	44
4.2.2. Máquinas de autopréstamo/autodevolución de equipos informáticos portátiles.	40	0,55	0	21	8	11

Evolución del ratio de personas usuarias por equipo informático de uso público (2022–2024)

Indicadores: 4.1 Parque informático de uso público (NPCPUBLICONBIBLIOS) y 1.1 Personas usuarias propias (NUSUARIOPROP)

● 4.1 Número de ordenadores de uso público (NPCPUBLICONBIBLIOS) —●— Ratio personas usuarias por parque informático de uso público



Se observa un incremento continuado del ratio de personas usuarias por equipo informático de uso público entre 2022 y 2024, en paralelo a una disminución del número de ordenadores disponibles. Por clúster de personas usuarias, el aumento es más acusado en las bibliotecas pequeñas (menos de 20 mil personas usuarias), que parten de un parque informático reducido y muestran una mayor tensión relativa; en las bibliotecas medianas (20–40 mil) la evolución es más contenida y estable; y en las bibliotecas grandes (más de 40 mil) el ratio crece de forma clara en 2024, asociado a la reducción de equipos, lo que evidencia un desequilibrio creciente entre demanda potencial y recursos disponibles en todos los tamaños de biblioteca.

Personas usuarias

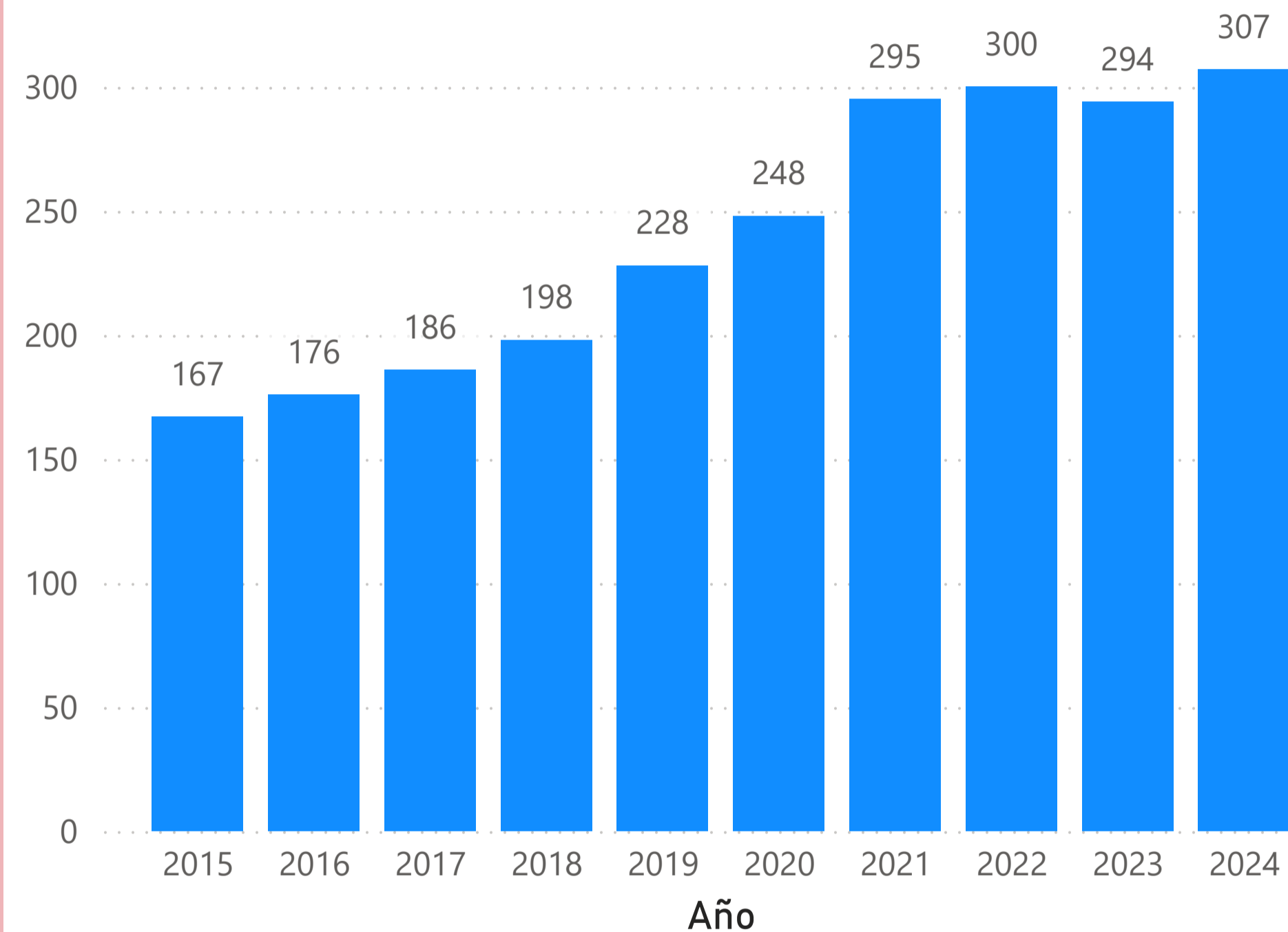
- 1. Menos 20 mil
- 2. Entre 20 mil y 40 mil
- 3. Más de 40 mil

Modalidad

- Privada
- Pública

Evolución del número de máquinas de autopréstamo/autodevolución (2015–2024)

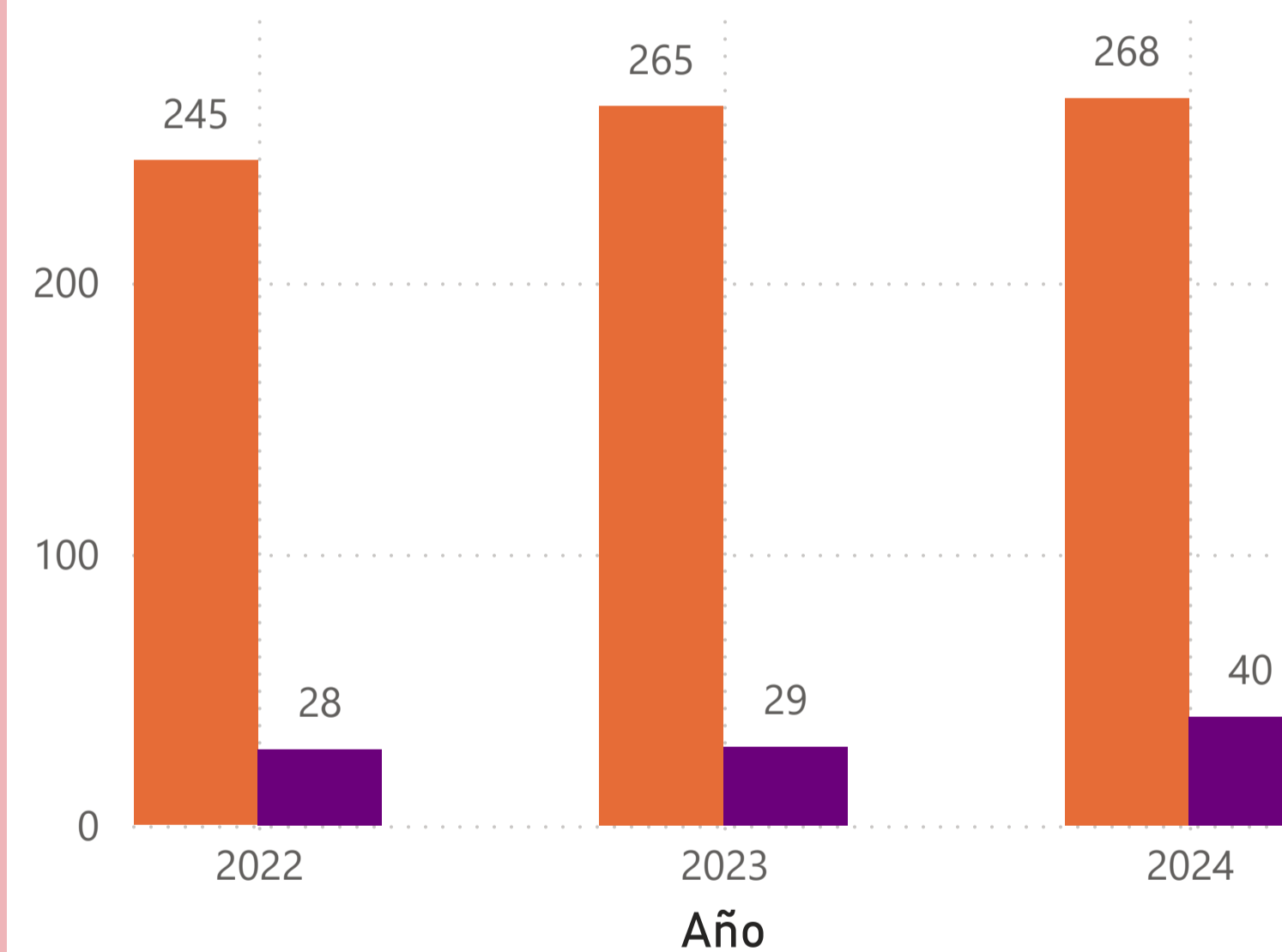
Indicador: 4.2 Máquinas de autopréstamo/autodevolución (NMAQAUTO)



Máquinas de autopréstamo/autodevolución de documentos físicos y portátiles (2022–2024)

Indicadores: 4.2.1 Máquinas de autopréstamo/autodevolución para documentos físicos (NMACAUTODOC) y 4.2.2 Máquinas de autopréstamo/autodevolución portátiles (NMACAUTOPORT)

● 4.2.1 (NMAQAUTODOC) ● 4.2.2 (NMAQAUTOPORT)



Se observa un crecimiento sostenido del número de máquinas de autopréstamo y autodevolución entre 2015 y 2024, con un punto de inflexión claro en torno a 2021–2022, a partir del cual el despliegue se consolida y evoluciona de forma más estable. El aumento es especialmente significativo en las bibliotecas medianas y grandes, así como en las universidades públicas, donde el número de máquinas para documentos físicos concentra la mayor parte del equipamiento, mientras que las máquinas para portátiles, aunque minoritarias, muestran una tendencia gradual al alza. En conjunto, la evolución refleja una apuesta estructural por el autoservicio como elemento del equipamiento bibliotecario, orientada a mejorar la eficiencia operativa y a complementar los servicios presenciales tradicionales.

Personas usuarias

- 1. Menos 20 mil
- 2. Entre 20 mil y 40 mil
- 3. Más de 40 mil

Modalidad

- Privada
- Pública

5

Colecciones

Colección: magnitudes 2024

Indicador	Total REBIUN 2024	Promedio REBIUN 2024	Mediana REBIUN 2024	Total REBIUN Más de 40 mil	Total REBIUN Entre 20 mil y 40 mil	Total REBIUN Menos 20 mil
5.1.1. Títulos de monografías en papel.	29.879.099	409.302,73	353.429	9.837.790	12.804.208	7.237.101
5.1.2. Ítems de monografías en papel.	45.044.321	608.707,04	500.009	16.507.249	18.390.996	10.146.076
5.1.3. Ítems de monografías en papel ingresados e informatizados durante el año en curso.	583.068	7.879,30	5.450	225.320	224.589	133.159
5.1.3.1. Ítems de monografías en papel ingresados e informatizados durante el año en curso Por compra	253.758	3.429,16	2.389	96.577	107.949	49.232
5.1.3.2. Ítems de monografías en papel ingresados e informatizados durante el año en curso Por donativo o intercambio	329.310	4.450,14	2.419	128.743	116.640	83.927
5.2.1. Títulos de audiovisuales y material no librario.	1.364.244	18.947,83	12.072	495.291	530.221	338.732
5.2.2. Ítems de audiovisuales y material no librario.	2.538.877	34.779,14	18.776	930.952	1.010.583	597.342
5.2.3. Ítems de audiovisuales y material no librario ingresados e informatizados durante el año en curso.	45.513	641,03	113	16.809	13.134	15.570
5.2.3.1. Ítems (ejemplares) de monografías audiovisuales y material no librario adquiridos Por compra	5.949	83,79	19	1.583	2.998	1.368
5.2.3.3. Ítems (ejemplares) de monografías audiovisuales y material no librario adquiridos Por donativo o intercambio	39.564	557,24	56	15.226	10.136	14.202
5.3.1. Títulos de publicaciones periódicas en papel.	647.859	8.874,78	6.865	234.873	240.289	172.697
5.3.2. Títulos de publicaciones periódicas en papel en curso de recepción (vivas).	40.469	546,88	354	10.967	15.017	14.485
5.3.2.1. Por compra.	17.463	235,99	184	4.988	6.492	5.983
5.3.2.2. Por donativo o intercambio.	23.006	310,89	112	5.979	8.525	8.502
5.3.3. Títulos de publicaciones periódicas en papel que ya no se reciben.	607.390	8.320,41	6.480	223.906	225.272	158.212

Colección: magnitudes 2024

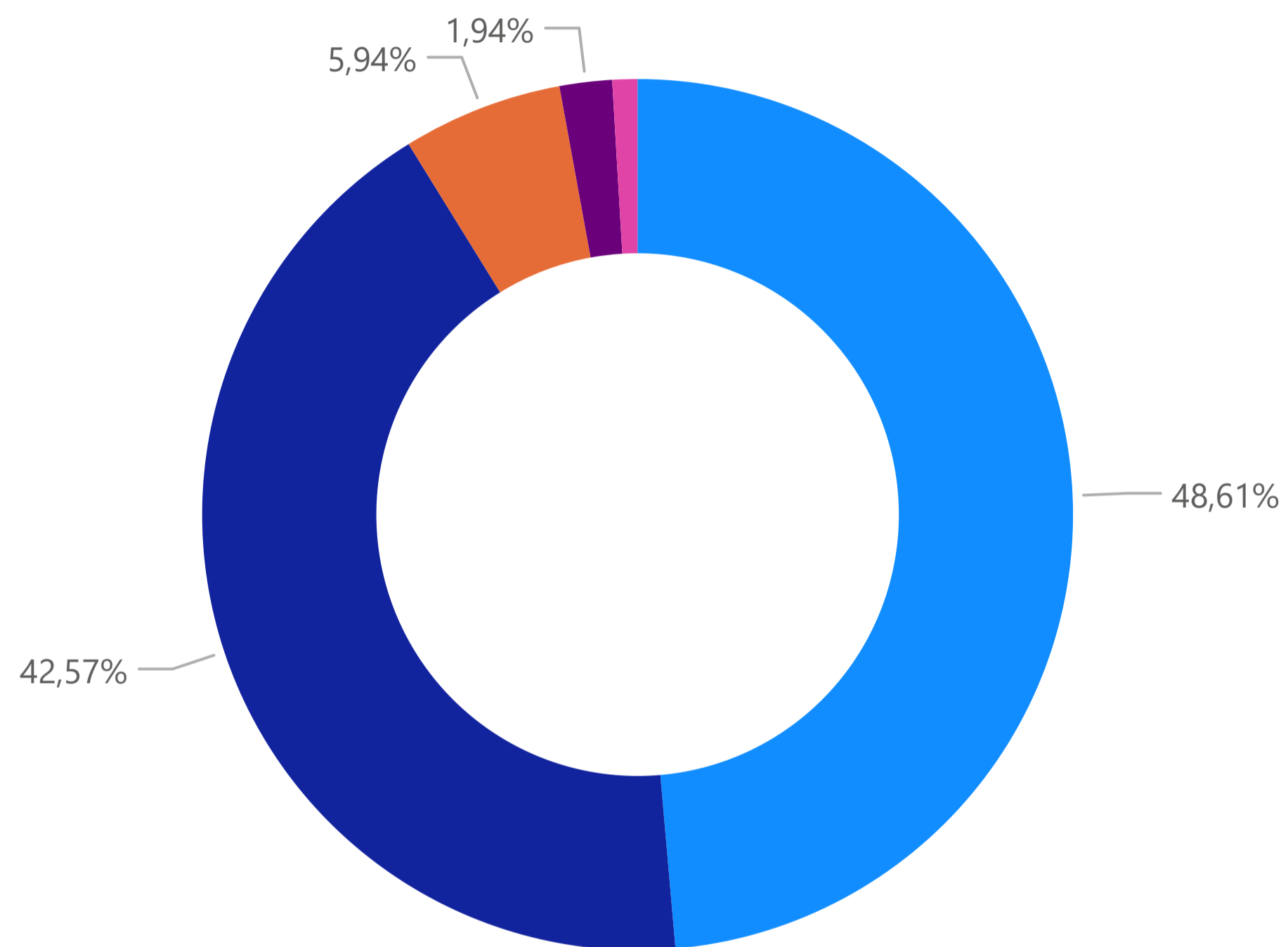
Indicador	Total REBIUN 2024	Promedio REBIUN 2024	Mediana REBIUN 2024	Total REBIUN Más de 40 mil	Total REBIUN Entre 20 mil y 40 mil	Total REBIUN Menos 20 mil
5.4.1. Monografías electrónicas de pago.	34.118.848	461.065,51	424.410,50	8.181.051	12.328.901	13.608.896
5.4.2. Publicaciones periódicas electrónicas de pago.	4.167.758	56.321,05	50.122,50	945.530	1.522.831	1.699.397
5.4.3. Bases de datos de pago.	5.914	79,92	53,00	1.773	2.055	2.086
5.4.4. Total de objetos digitales en el/los repositorio/s institucional/es en acceso abierto.	3.265.942	45.360,31	23.087,50	1.252.841	1.222.784	790.317
5.4.4.1. Total de documentos de investigación en el/los repositorio/s institucional/es en acceso abierto.	1.577.404	21.608,27	10.653,00	723.461	439.750	414.193
5.4.4.2. Total de tesis doctorales en el/los repositorio/s institucional/es en acceso abierto.	193.712	2.653,59	1.431,00	104.039	61.273	28.400
5.4.4.3. Total de trabajos académicos (trabajos fin de grado y fin de máster) en el/los repositorio/s institucional/es en acceso abierto.	475.754	6.517,18	2.712,00	188.958	159.472	127.324
5.4.4.4. Total de materiales docentes y objetos de aprendizaje en el/los repositorio/s institucional/es en acceso abierto.	66.528	911,34	117,00	38.087	13.914	14.527
5.4.4.5. Total de documentos del Patrimonio bibliográfico y documental digitalizados y depositados en el/los repositorio/s institucional/es en acceso abierto.	1.104.264	15.553,01	2.100,00	272.142	670.937	161.185
5.4.4.6. Total de conjuntos de datos depositados en el/los repositorio/s institucional/es en acceso abierto.	23.691	338,44	26,00	1.957	5.699	16.035

Colección: magnitudes 2024

Indicador	Total REBIUN 2024	Promedio REBIUN 2024	Mediana REBIUN 2024	Total REBIUN Más de 40 mil	Total REBIUN Entre 20 mil y 40 mil	Total REBIUN Menos 20 mil	Universidades anteriores 1900	Universidades posteriores a 1900
5.9.1. Total de manuscritos.	24.414	334,44	6	13.606	6.736	4.072	20.330	4.084
5.9.2. Total de incunables.	4.327	60,10	0	2.763	1.403	161	4.139	188
5.9.3. Total de impresos 1501-1800.	748.560	10.254,25	582	362.367	222.500	163.693	583.209	165.351
5.9.4. Total de impresos 1801-1900.	1.139.228	15.605,86	4.062	458.167	320.073	360.988	599.860	539.368

La colección en las Bibliotecas REBIUN (2024)

- 5.4.1. Monografías electrónicas de pago.
- 5.1.1. Títulos de monografías en papel.
- 5.4.2. Publicaciones periódicas electrónicas de pago.
- 5.2.1. Títulos de audiovisuales y material no librario.
- 5.3.1. Títulos de publicaciones periódicas en papel.
- 5.4.3. Bases de datos de pago.



Personas usuarias

- 1. Menos 20 mil
- 2. Entre 20 mil y 40 mil
- 3. Más de 40 mil

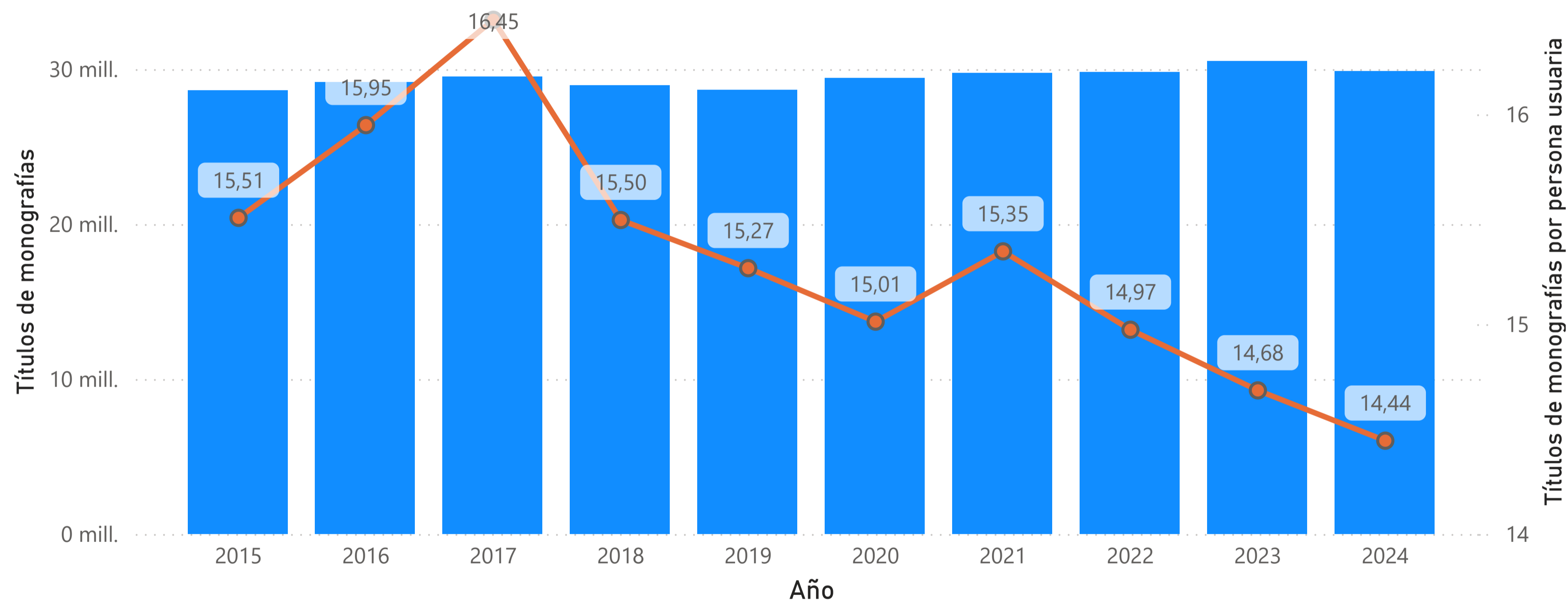
Modalidad

- Privada
- Pública

Evolución de los títulos de monografías por personas usuarias (2015-2024)

Indicadores: 5.1.1 Títulos de monografías impresas (NTITMONOGPAP), 5.4.1 Títulos de monografías electrónicas de pago o con licencia (NTITMONOPAGOLIC) y 1.1 Personas usuarias propias (NUSUARIOPROP)

● Total títulos de monografías (papel + electrónicas) ● Títulos de monografías por persona usuaria



Personas usuarias

- 1. Menos 20 mil
- 2. Entre 20 mil y 40 mil
- 3. Más de 40 mil

Modalidad

- Privada
- Pública

El número total de títulos de monografías en papel y electrónicas se mantiene relativamente estable entre 2015 y 2024, con ligeras variaciones. Esto indica que la oferta total de títulos no ha crecido significativamente, sino que se ha mantenido en un rango estable.

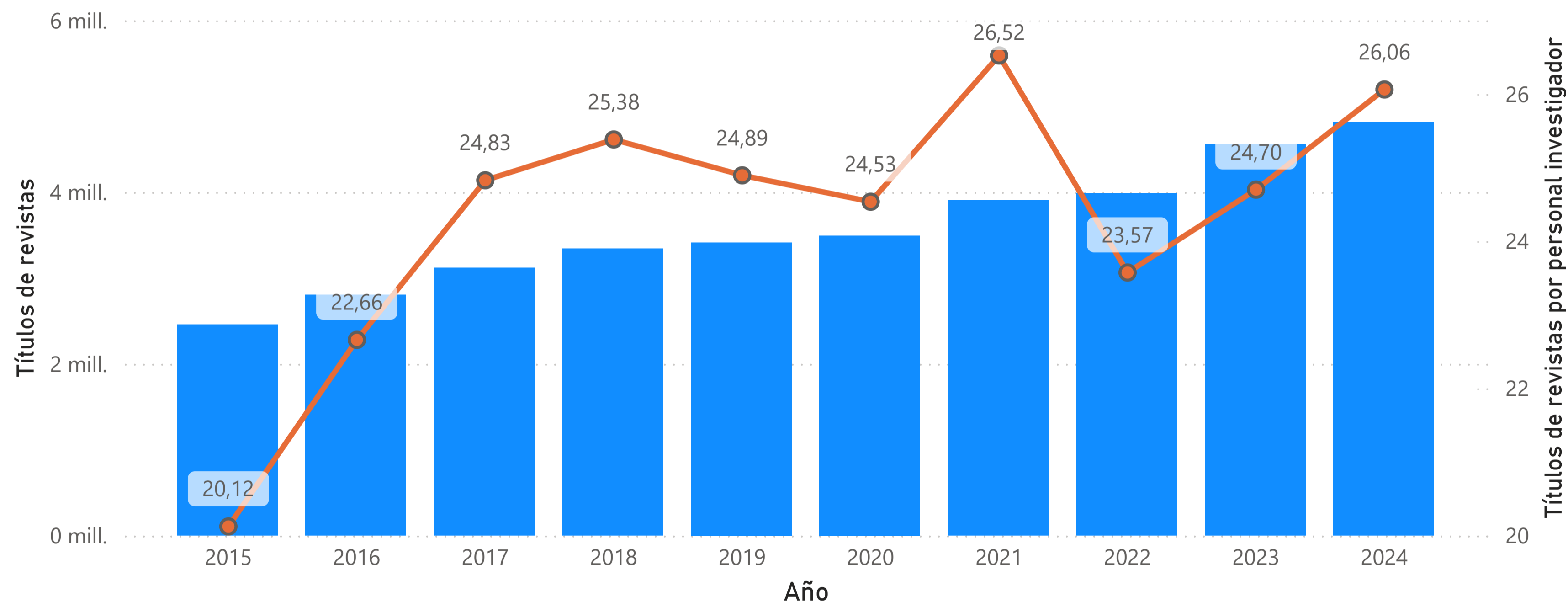
En cuanto a los títulos por persona usuaria, después de alcanzar el pico en 2017, hay una caída sostenida. Esta evolución sugiere que, aunque la oferta total se sostiene, el crecimiento del número de personas usuarias reduce la disponibilidad relativa de títulos por usuario.

Al diferenciar por titularidad, se observan patrones distintos entre instituciones públicas y privadas. En las privadas, aunque el volumen total de títulos es sensiblemente menor, los títulos de monografías por persona usuaria parten de valores altos hasta 2017 y registran un descenso acusado a partir de 2018 que se intensifica desde 2022. En las públicas, el total de títulos es superior y se mantiene estable o ligeramente creciente; también se aprecia una reducción del indicador por persona usuaria tras el máximo de 2017, pero la caída es más moderada y los valores se mantienen sistemáticamente por encima de los de las privadas.

Evolución de los títulos de revistas por personal investigador (2015-2024)

Indicadores: 5.3.1 Títulos de publicaciones periódicas en papel (NTITPPPAPEL), 5.4.2 Títulos de publicaciones periódicas electrónicas de pago o con licencia (NPPPAGOLIC), 1.3 Personal docente (NDOCENTES) y 1.7 Personal empleado investigador (NPEI)

● Total títulos de revistas ● Títulos de revistas por personal investigador



Personas usuarias

- 1. Menos 20 mil
- 2. Entre 20 mil y 40 mil
- 3. Más de 40 mil

Modalidad

- Privada
- Pública

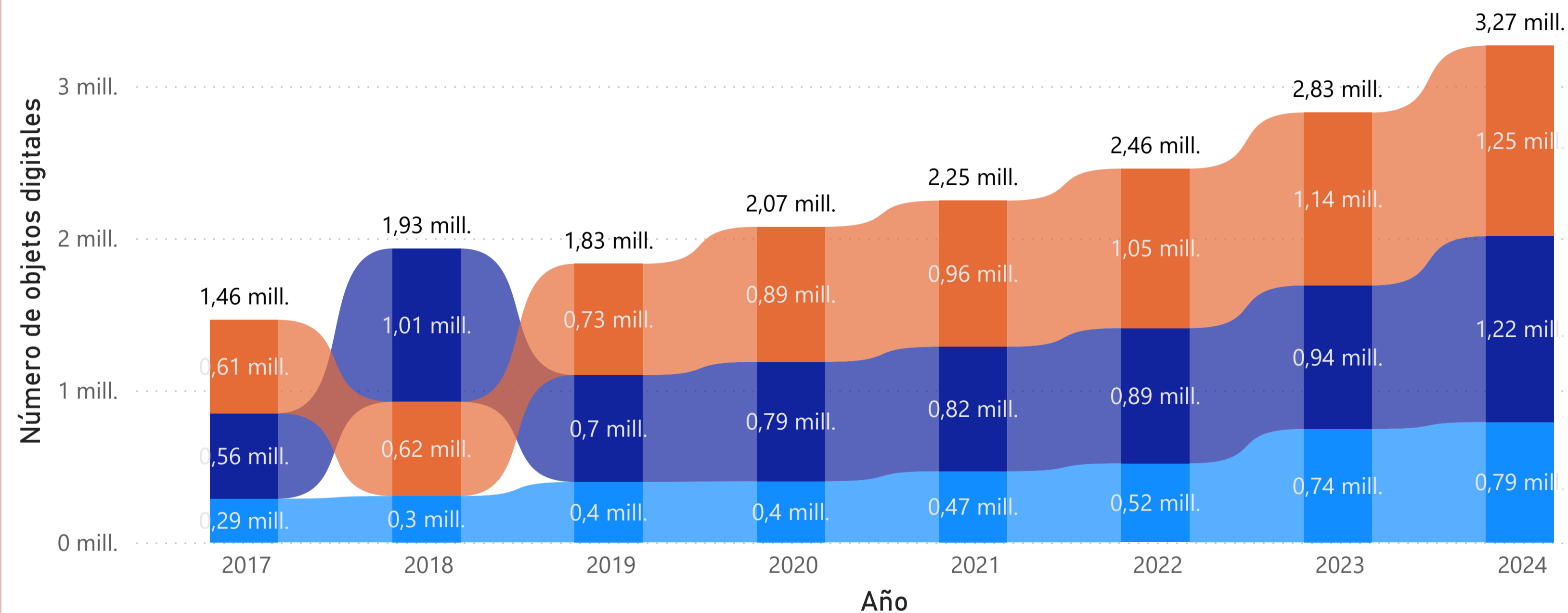
Entre 2015 y 2024, las bibliotecas universitarias muestran un incremento global del número de títulos de revistas, reflejo del refuerzo de los recursos de información científica. En el conjunto de universidades (públicas y privadas), el crecimiento es sostenido, aunque el indicador de títulos por personal investigador presenta oscilaciones, con un descenso en torno a 2022 y una recuperación posterior.

Por titularidad, las universidades privadas presentan una evolución más irregular, con un fuerte aumento inicial de los títulos por personal investigador seguido de una tendencia descendente y una leve recuperación en los últimos años. En cambio, las universidades públicas muestran un comportamiento más estable, con un crecimiento continuo del número total de títulos y una evolución más equilibrada de los títulos por personal investigador.

El papel de los repositorios institucionales en las bibliotecas universitarias (2017-2024)

Indicador: 5.4.4. Total de objetos digitales en el/los repositorio/s institucional/es en acceso abierto (NOBDIGREPOSITORIO)

● 1. Menos 20 mil ● 2. Entre 20 mil y 40 mil ● 3. Más de 40 mil



Modalidad

- Privada
- Pública

Durante los últimos ocho años, las bibliotecas universitarias han incrementado de manera significativa el número de objetos digitales depositados en sus repositorios institucionales. El análisis por tamaño de biblioteca muestra un crecimiento generalizado, aunque con ritmos y dinámicas distintas según el clúster poblacional.

1. Bibliotecas grandes (más de 40 mil usuarios)

Presentan el crecimiento más estable y sostenido del período. Su volumen de objetos digitales se duplica entre 2017 y 2024.

2. Bibliotecas medianas (20 mil–40 mil usuarios)

Evidencian un comportamiento menos lineal, con un crecimiento inicial acelerado, seguido de una caída y posterior estabilización a partir de 2020. En 2024 alcanzan cifras equivalentes a las de las bibliotecas grandes,

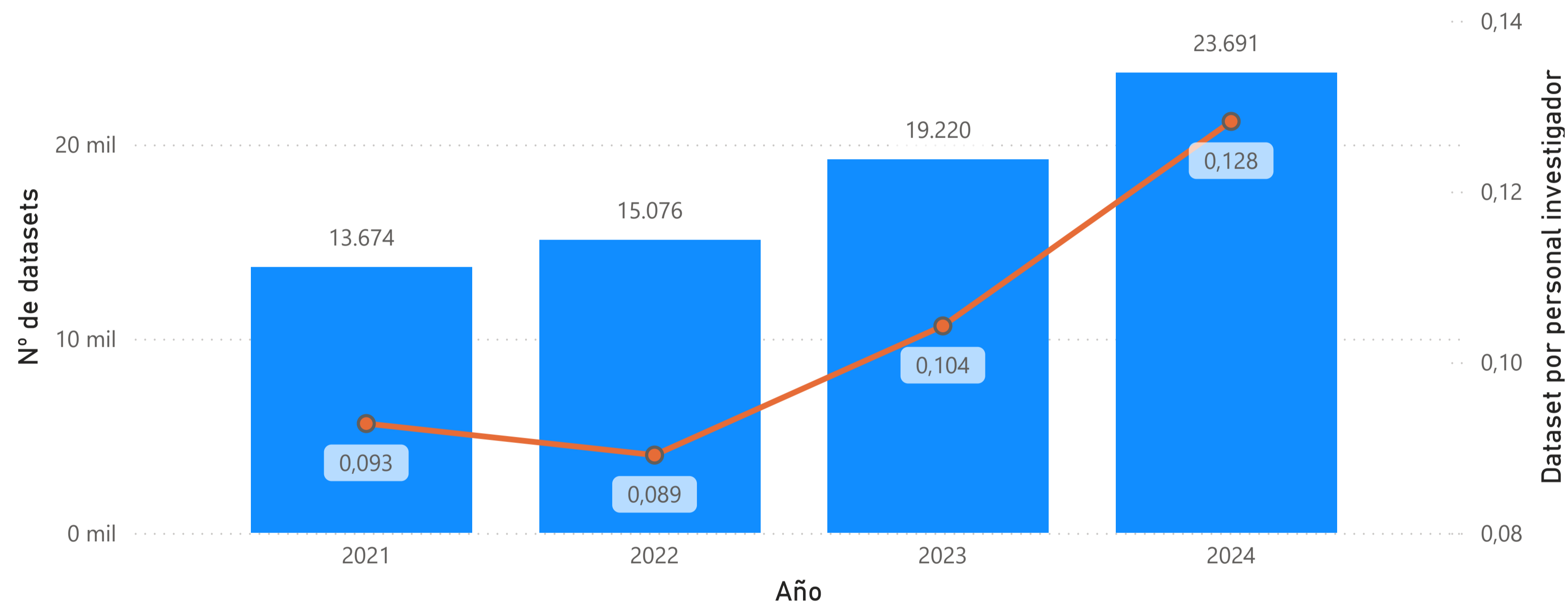
3. Bibliotecas pequeñas (menos de 20 mil usuarios) Aun partiendo del volumen más bajo, son las que muestran el mayor crecimiento proporcional, especialmente desde 2021.

La situación refleja, la consolidación del papel de los repositorios institucionales como infraestructura clave en la preservación y difusión del conocimiento académico. Las causas globales para este avance tan importante serían las importantes inversiones en digitalización y preservación digital y el impulso al acceso abierto apoyado en normativas institucionales más exigentes.

Evolución de los conjuntos de datos en los repositorios institucionales (2021-2024)

Indicadores: 5.4.4.6 Total de conjuntos de datos en repositorio institucional (NODATASETSREPOSITO), 1.3 Docentes (NDOCENTES) y 1.7 Personal Empleado Investigador (NPEI)

● 5.4.4.6 (NODATASETSREPOSITO) — Dataset por personal investigador



El gráfico muestra la evolución del volumen total de los conjuntos de datos depositados en los repositorios institucionales universitarios entre 2021 y 2024 y en relación al personal investigador. Durante este periodo se aprecia una tendencia general ascendente, aunque con un ligero retroceso inicial, lo que sugiere una fase de consolidación o ajuste en los procesos de depósito, posiblemente asociada a revisiones de calidad, normalización de metadatos o reorganización de colecciones. A partir de 2023 se observa un crecimiento más marcado, que se acelera de manera significativa en 2024.

Este incremento, sostenido, aunque moderado, evidencia que se ha avanzado en cuanto a la infraestructura técnica y normativa y también en la cultura del depósito de datos; pero también que aún hay muchos aspectos que dificultan estos avances:

- Escasa cultura de datos: el depósito proactivo por parte de los investigadores y la curación por las bibliotecas no está consolidado.
- Dificultades técnicas y recursos limitados: espacio de almacenamiento insuficiente y problemas con las infraestructuras para la preservación digital.
- Falta de personal especializado en bibliotecas para gestionar los datos en los repositorios.

Estamos pues en un punto de partida, con estrategias aún por definir y en el que los repositorios institucionales van a jugar un papel muy importante en la gestión de los datos de investigación.

Personas usuarias

- 1. Menos 20 mil
- 2. Entre 20 mil y 40 mil
- 3. Más de 40 mil

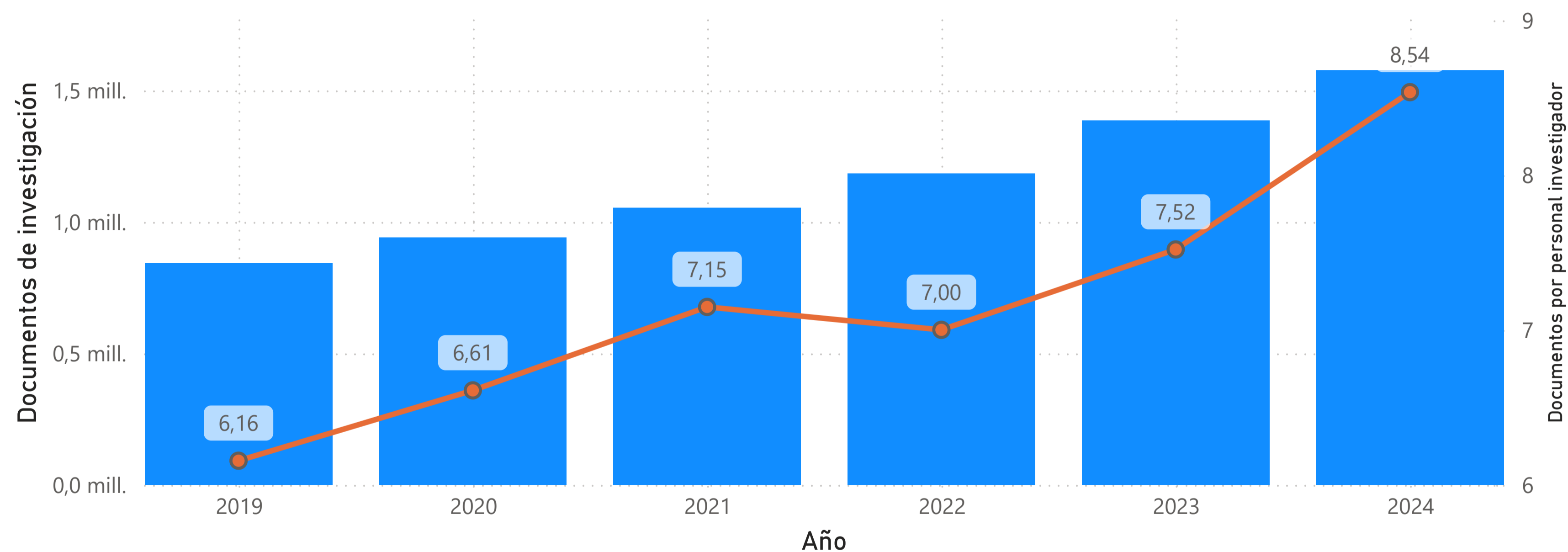
Modalidad

- Privada
- Pública

Evolución de los documentos de investigación en los repositorios institucionales por personal investigador (2019-2024)

Indicadores: 5.4.4.1 Documentos de investigación incorporados al repositorio institucional (NODOCINVGREPOSITORIO), 1.3 Personal docente (NDOCENTES) y 1.7 Personal empleado investigador (NPEI)

● 5.4.4.1 (NODOCINVGREPOSITORIO) — Documentos investigación en repositorio por personal investigador



Personas usuarias

- 1. Menos 20 mil
- 2. Entre 20 mil y 40 mil
- 3. Más de 40 mil

Modalidad

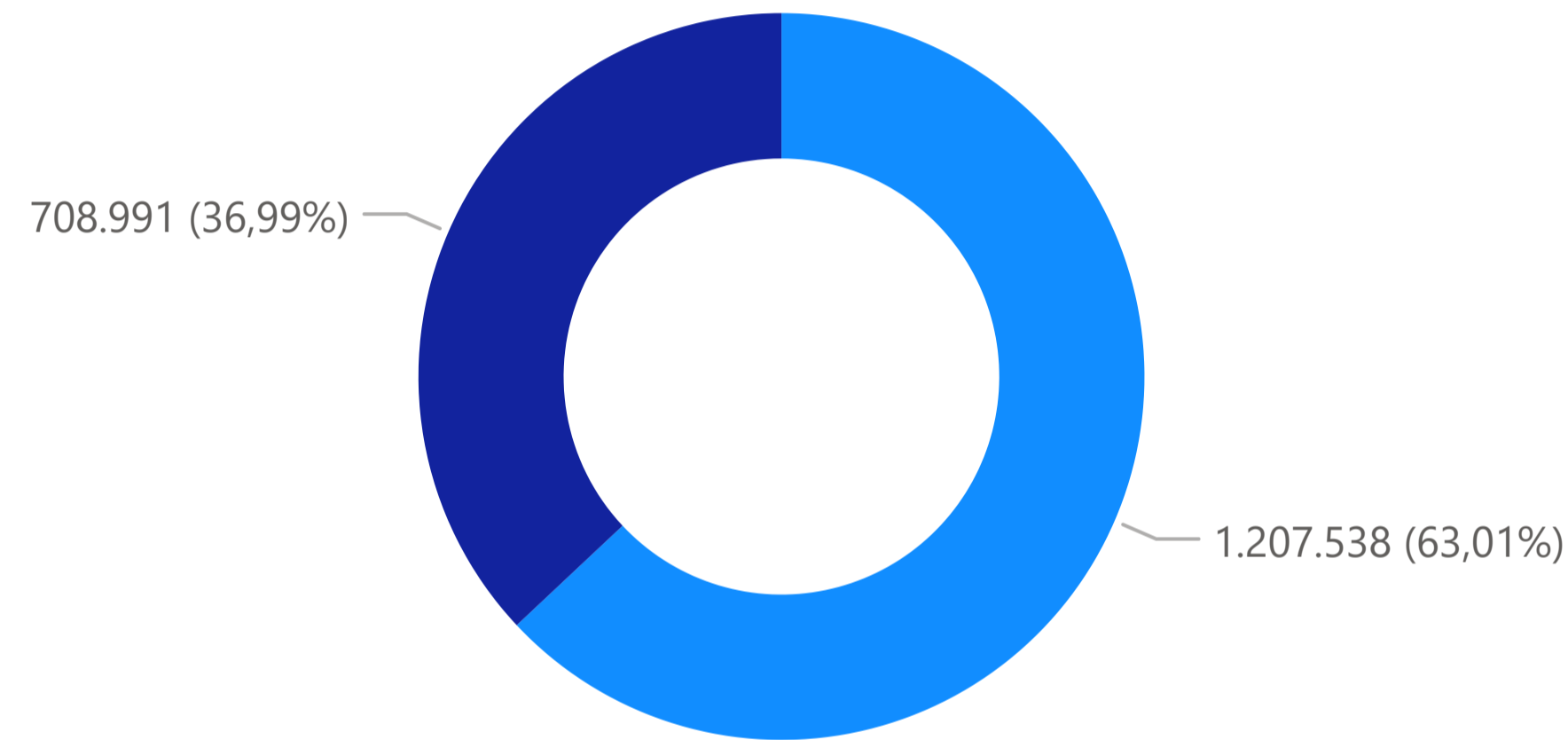
- Privada
- Pública

Desde 2019, año en el que se inicia la recogida de estos valores, se observa un incremento notable en el depósito de documentos de investigación en los repositorios institucionales de las universidades españolas, tanto en volumen total como en relación con el personal investigador. Este crecimiento se vincula al impulso de las políticas de acceso abierto promovidas desde los organismos financiadores, las administraciones públicas y las propias instituciones universitarias, que tienen como objetivo garantizar la difusión, preservación y reutilización de los resultados de investigación. Desde 2023, la tendencia se ha intensificado debido a las convocatorias de la ANECA para la evaluación de sexenios y la acreditación del profesorado, que exigen el depósito de las aportaciones evaluables en un repositorio institucional de acceso abierto. Esto ha motivado que un número creciente de investigadores deposite sus publicaciones y otros resultados en los repositorios institucionales para cumplir con los requisitos establecidos. Este contexto consolida el papel estratégico de los repositorios institucionales dentro del ecosistema de investigación universitario, situándolos como infraestructuras esenciales para la gestión integral de la producción científica.

La colección patrimonial en las bibliotecas universitarias 2024

Total de manuscritos (NTOTALMANUSC), Total de incunables (NTOTALINCUNA), Total de impresos 1501-1800 (NTOTALIMPI) y Total de impresos 1801-1900 (NTOTALIMPII)

● Universidades anteriores a 1900 ● Universidades posteriores a 1900



- Personas usuarias**
- 1. Menos 20 mil
 - 2. Entre 20 mil y 40 mil
 - 3. Más de 40 mil

- Modalidad**
- Privada
 - Pública

Indicador	Universidades anteriores a 1900	Universidades posteriores a 1900
5.9.1. Total de manuscritos.	20.330	4.084
5.9.2. Total de incunables.	4.139	188
5.9.3. Total de impresos 1501-1800.	583.209	165.351
5.9.4. Total de impresos 1801-1900.	599.860	539.368

6 Servicios

Uso de instalaciones, préstamos y acceso web

Uso de recursos electrónicos

Formación a personas usuarias

Apoyo a la investigación

6

Servicios

Uso de instalaciones, préstamos y acceso web

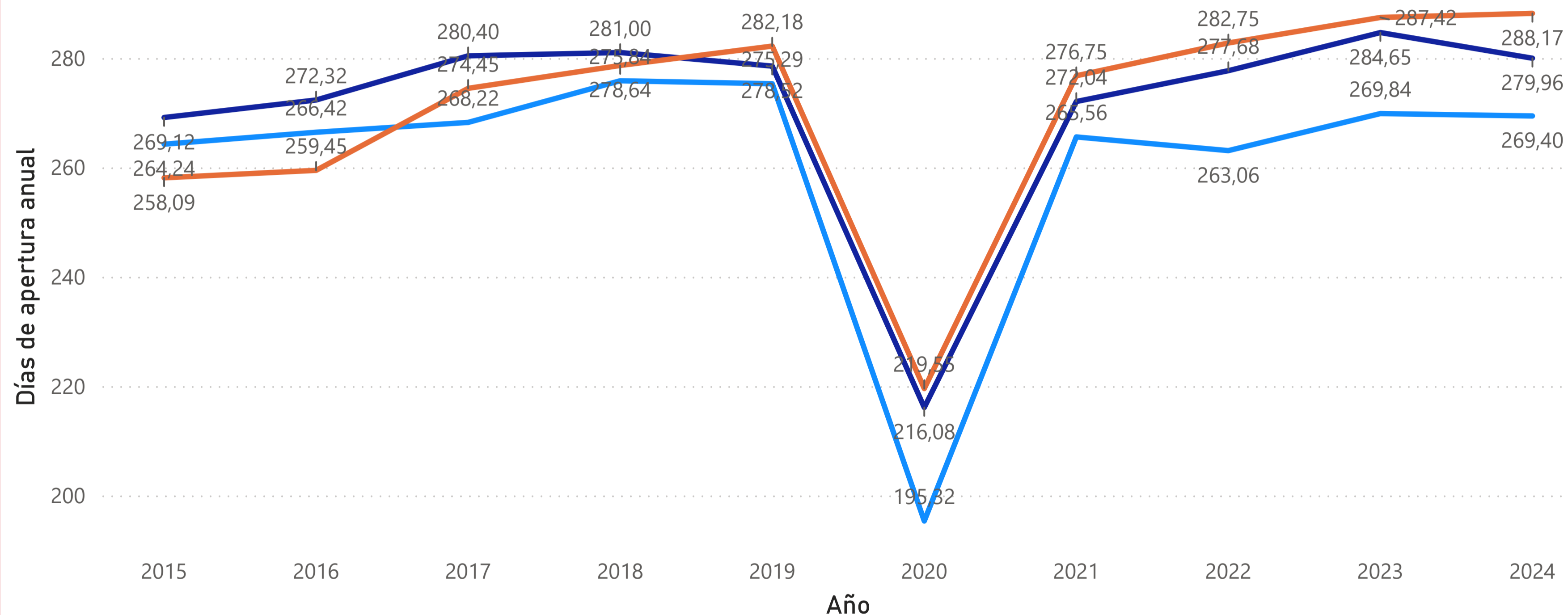
Uso de instalaciones, préstamos y acceso web: magnitudes 2024

Indicador	Total REBIUN 2024	Promedio REBIUN 2024	Mediana REBIUN 2024	Total REBIUN Más de 40 mil	Total REBIUN Entre 20 mil y 40 mil	Total REBIUN Menos 20 mil
6.1.1. Días de apertura anual.	20.442	276,24	264	4.014	6.999	9.429
6.1.2. Horas de apertura semanal.	6.271	84,74	71	1.242	2.273	2.756
6.1.3. Número de entradas a las bibliotecas.	51.817.741	809.652,20	599.401	21.098.083	19.957.650	10.762.008
6.2. Préstamos totales	6.221.469	92.857,75	41.413	3.255.637	2.109.821	856.011
6.2.1. Préstamos domiciliarios de material bibliográfico	5.661.936	78.638,00	39.954	2.875.313	2.019.360	767.263
6.2.2. Préstamos de dispositivos informáticos audiovisuales y/o electrónicos	458.157	6.276,12	1.233	225.659	117.490	115.008
6.2.3. Préstamo de otro tipo de objetos	246.887	3.630,69	154	154.665	50.492	41.730
6.3. Visitas a la web de la biblioteca (incluidas Guías temáticas de producción propia).	63.809.010	938.367,79	502.995	28.671.222	22.727.888	12.409.900
6.4. Consultas al catálogo de la biblioteca.	44.577.624	627.853,86	382.402	19.257.151	17.461.449	7.859.024

Promedio de días de apertura anual por población de personas usuarias (2015-2024)

Indicador: 6.1.1 Días de apertura anual (NDIASBANYO)

● 1. Menos 20 mil ● 2. Entre 20 mil y 40 mil ● 3. Más de 40 mil



Modalidad

□ Privada

□ Pública

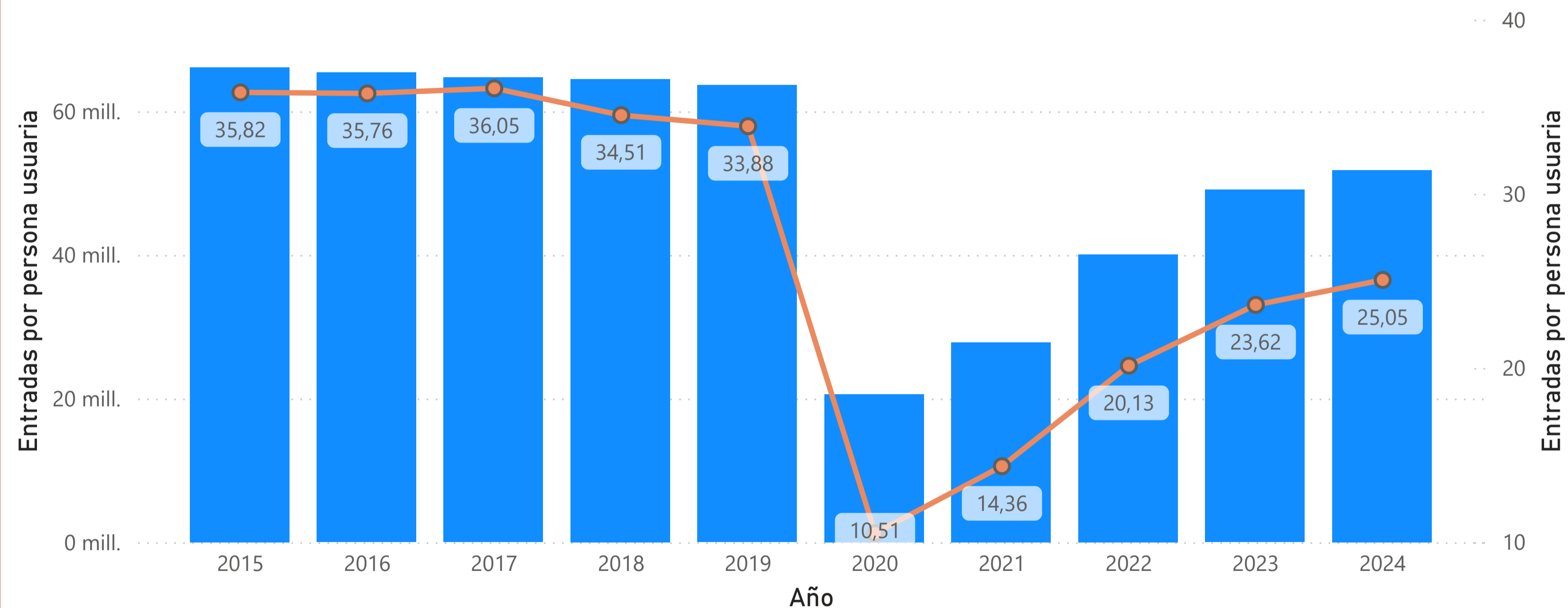
La evolución de los días de apertura en las bibliotecas universitarias muestra una clara recuperación tras el impacto de la crisis sanitaria, redefiniendo además el liderazgo en la prestación del servicio. Si bien el periodo anterior a 2020 se caracterizó por una gran estabilidad, la pandemia provocó un descenso generalizado que golpeó con mayor dureza a las instituciones de menor tamaño, reduciendo su operatividad a mínimos históricos de 195 días.

En la etapa de recuperación posterior a 2021, se aprecia una recuperación significativa en todos los segmentos de tamaño, consolidándose una tendencia en la que la capacidad de apertura aparece ligada al volumen de la institución. Las universidades con más de 40.000 personas usuarias se sitúan a la cabeza, alcanzando los 288 días de apertura en 2024. Esta mayor disponibilidad puede estar relacionada, entre otros factores organizativos, con la capacidad de estas universidades para mantener algunos puntos de servicio con horarios más amplios, combinados con horarios más moderados en el resto de sus sedes, lo que les permite sostener un mayor promedio anual de días de apertura. En las universidades de menor tamaño, los valores se estabilizan en cifras algo inferiores, aunque claramente superiores a las previas a 2020.

Evolución del ratio de entradas por persona usuaria propia (2015–2024)

Indicadores: 6.1.3 Número de entradas a la biblioteca (NENTRADBIBLIO) y 1.1 Personas usuarias propias (NUSUARIOPROP)

● N° entradas a la biblioteca — Entradas por persona usuaria



Personas usuarias

- 1. Menos 20 mil
- 2. Entre 20 mil y 40 mil
- 3. Más de 40 mil

Modalidad

- Privada
- Pública

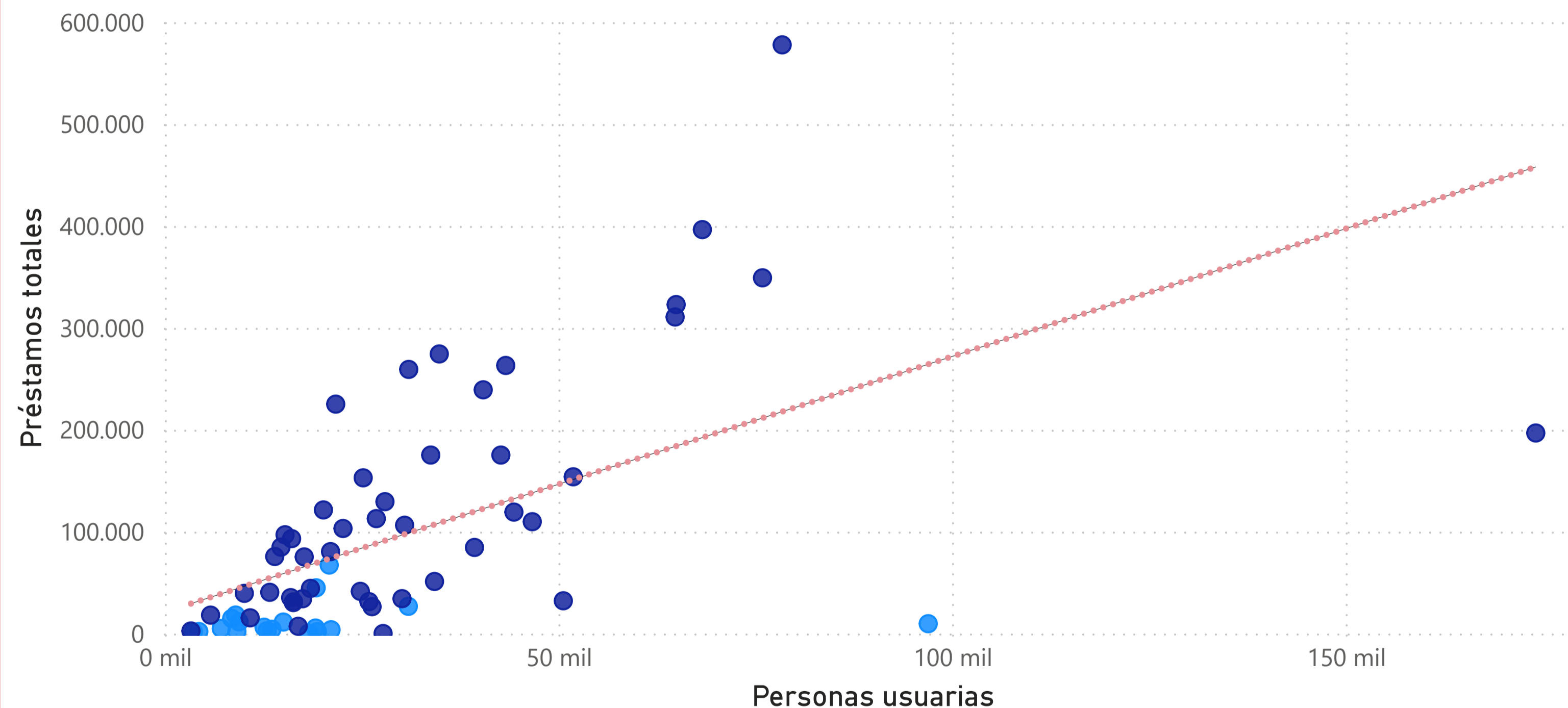
Los datos muestran cómo la pandemia ha actuado como un punto de inflexión en el modelo de asistencia física a las bibliotecas universitarias. Durante el periodo 2015–2019 se observa una etapa de estabilidad, con una afluencia alta y constante, manteniéndose el ratio en torno a las 34–36 visitas anuales por persona usuaria. El año 2020 supone una ruptura clara de esta dinámica, con un descenso abrupto del indicador hasta un mínimo histórico de 10,51 entradas por persona, asociado a las restricciones sanitarias y al cierre parcial de instalaciones.

El periodo de recuperación, iniciado en 2021, muestra una tendencia de crecimiento sostenido, pasando de 14,36 entradas por persona usuaria en 2021 a 25,02 en 2024. No obstante, esta recuperación no es homogénea según el tamaño de las universidades. Las bibliotecas de universidades pequeñas y grandes se sitúan más próximas a los niveles prepandemia, mientras que las universidades de tamaño medio —que concentran una parte mayoritaria de las bibliotecas— presentan todavía una brecha más acusada respecto a los valores de 2019. Este comportamiento explica que, en el agregado del sistema, los niveles de uso presencial aún no hayan alcanzado las cifras previas a la pandemia.

Uso de la colección física (2024)

Indicadores: 6.2 Préstamos totales (NPRESTTOT) y 1.1 Personas usuarias propias (NUSUARIOPROP)

Modalidad ● Privada ● Pública



Personas usuarias

- 1. Menos 20 mil
- 2. Entre 20 mil y 40 mil
- 3. Más de 40 mil

3,08

Préstamos por persona usuaria

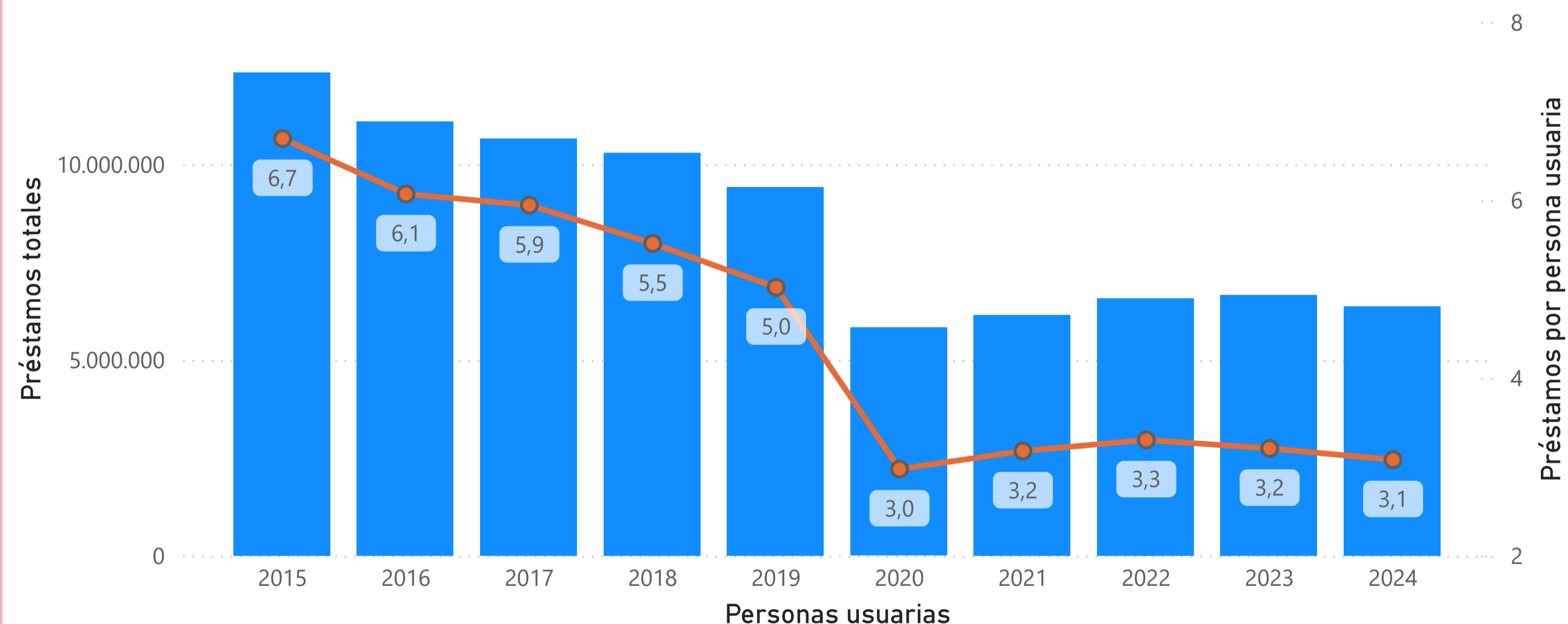
El análisis del uso de la colección física pone de manifiesto la correlación existente entre el tamaño de la comunidad universitaria y el volumen de préstamos, con un promedio global de 3,10 préstamos por persona usuaria. Si bien la línea de tendencia indica que, a mayor número de personas usuarias, se produce un incremento del volumen total de transacciones, la dispersión de los datos muestra que la intensidad de uso no es uniforme y depende de factores adicionales al tamaño demográfico de la institución. Se observa que las universidades con valores por encima de la media se concentran principalmente en el rango de entre 25.000 y 75.000 personas usuarias, alcanzando en algunos casos cifras cercanas a los 600.000 préstamos anuales. En contraste, la universidad con mayor volumen de población (en torno a 150.000 personas usuarias) se sitúa por debajo de la proyección esperada, lo que pone de relieve que una mayor masa crítica no garantiza automáticamente una mayor circulación de materiales físicos.

Asimismo, tanto en el gráfico general como en aquellos segmentados por tamaño, se observa que las universidades privadas se sitúan de forma sistemática por debajo de la línea de tendencia, con contadas excepciones. Este comportamiento contrasta con una mayor dispersión en el caso de las universidades públicas, donde la intensidad del préstamo físico muestra una variabilidad más amplia. En conjunto, el patrón observado refuerza la idea de que el préstamo de material físico mantiene una base de uso relativamente estable, pero presenta diferencias significativas en función del modelo institucional y de la tipología del centro.

Evolución del número de préstamos por persona usuaria (2015-2024)

Indicadores: 6.2.1. Préstamos domiciliarios de material bibliográfico (NPRESTDOMIC), 6.2.2. Préstamos de dispositivos informáticos móviles o portátiles (NPRESTDISPOSIT), 6.2.3. Préstamo de otro tipo de objetos (NPRESTOTROBJ) y 1.1 Personas usuarias propias (NUSUARIOPROP)

Modalidad ● Préstamos totales (NPRESTDOMIC + NPRESTDISPOSIT + NPRESTOTROBJ) —●— Préstamos por persona usuaria



Personas usuarias

- 1. Menos 20 mil
- 2. Entre 20 mil y 40 mil
- 3. Más de 40 mil

Modalidad

- Privada
- Pública

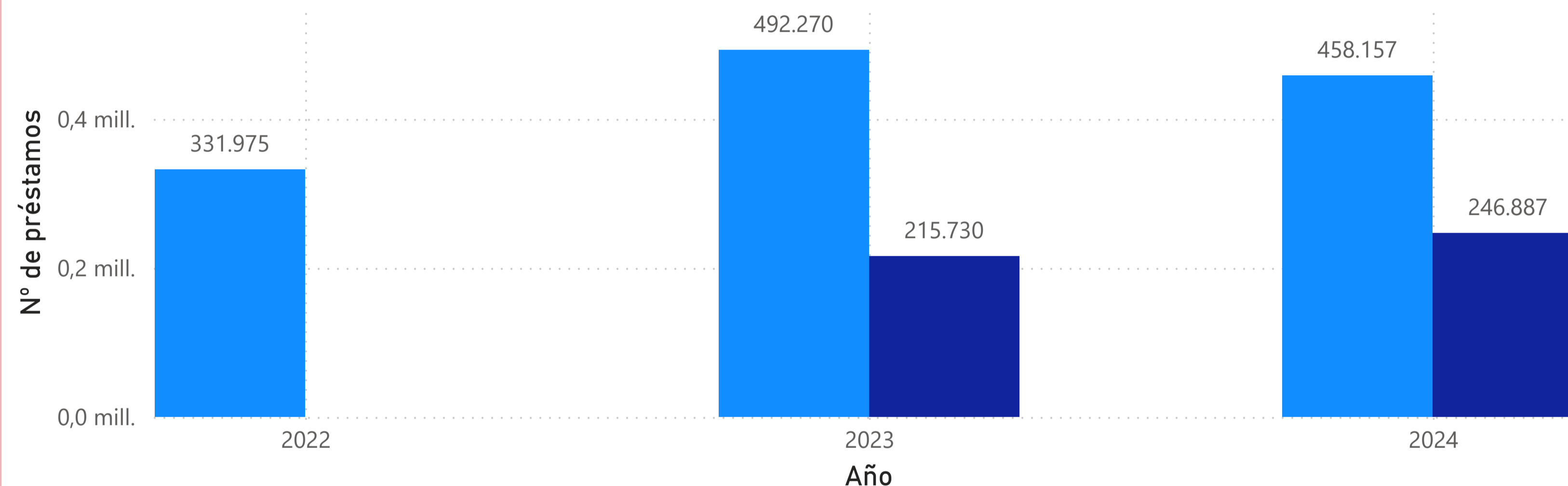
Los datos revelan una transformación estructural en los patrones de uso del préstamo en las bibliotecas universitarias, diferenciándose de otros indicadores que sí han mostrado signos de recuperación. El descenso del préstamo físico no es un fenómeno exclusivamente asociado a la pandemia, ya que presenta una tendencia decreciente sostenida antes de la crisis sanitaria, pasando de 6,7 préstamos por persona usuaria en 2015 a 5,0 en 2019. Este comportamiento apunta a una inercia previa, vinculada al progresivo desplazamiento hacia otros formatos de acceso a la información.

El año 2020 actuó como un punto de ruptura, reduciendo el ratio a un mínimo de 3,0 préstamos por persona. Sin embargo, en el periodo posterior no se observa un efecto rebote con la recuperación de la presencialidad, sino una estabilización en niveles bajos, cerrando 2024 con un promedio de 3,1 préstamos por persona usuaria. Conviene señalar que esta evolución no responde únicamente a cambios en los hábitos de uso, sino que está también condicionada por la configuración de las políticas de préstamo de cada universidad —duración de los préstamos, renovaciones o límites establecidos—, que en muchos casos se revisaron durante y después del periodo pandémico. En conjunto, estos factores sugieren que el préstamo de material físico ha pasado a desempeñar un papel más selectivo dentro del ecosistema de servicios bibliotecarios, consolidando un nuevo umbral de uso claramente inferior al de la década anterior.

Evolución del nº de préstamos de dispositivos informáticos móviles o portátiles y otro tipo de objetos (2022-2024)

Indicadores: 6.2.2 Préstamo de dispositivos informáticos móviles o portátiles (NPRESTDISPOSIT) y 6.2.3 Préstamos de otros objetos (NPRESTOTROBJ)

● 6.2.2 (NPRESTDISPOSIT) ● 6.2.3 (NPRESTOTROBJ)



Personas usuarias

- 1. Menos 20 mil
- 2. Entre 20 mil y 40 mil
- 3. Más de 40 mil

Modalidad

- Privada
- Pública

Teniendo en cuenta que los indicadores 6.2.2 y 6.2.3 comienzan a recogerse a partir de 2022 y 2023, la gráfica permite observar la consolidación del préstamo de dispositivos móviles o portátiles y de otro tipo de objetos. Este comportamiento se enmarca en la progresiva transformación de las bibliotecas en espacios de apoyo integral al aprendizaje, la docencia y la investigación, más allá del préstamo tradicional de material bibliográfico.

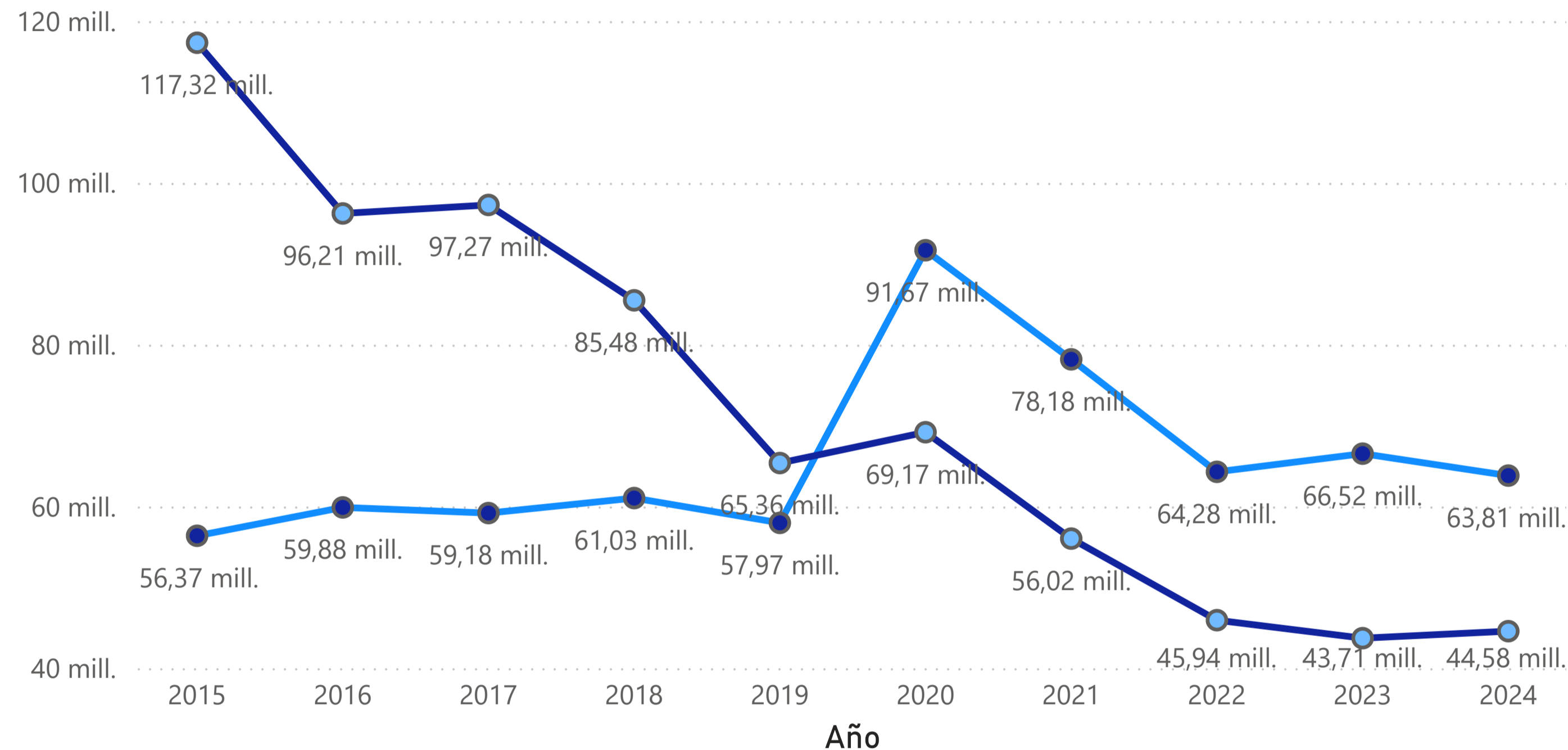
El indicador 6.2.2, relativo al préstamo de dispositivos informáticos móviles o portátiles (ordenadores portátiles, chromebooks, tabletas y lectores de libros electrónicos), muestra una evolución que refleja tanto una demanda sostenida de equipamiento tecnológico como un contexto de acceso cada vez más generalizado a este tipo de dispositivos, hoy más asequibles y portables. En este sentido, el papel de las bibliotecas ha evolucionado desde facilitar el acceso cuando estos recursos eran más costosos o menos accesibles, hacia un modelo complementario que sigue apoyando situaciones de necesidad puntual o de uso académico específico, tanto en el campus como en entornos de trabajo en remoto.

Por su parte, el indicador 6.2.3, referido al préstamo de otro tipo de objetos (modelos anatómicos, tablas periódicas, auriculares de insonorización, atriles, entre otros), presenta una tendencia al alza que pone de manifiesto la adaptación de las bibliotecas a necesidades docentes y formativas cada vez más diversas.

Evolución del nº de visitas web y consultas al catálogo (2015-2024)

Indicadores: 6.3 Visitas a la web (NVISITASWEB) y 6.4 Consultas al catálogo de la biblioteca (NCONSULTASCATALOG)

● 6.3 (NVISITASWEB) ● 6.4 (NCONSULTASCATALOG)

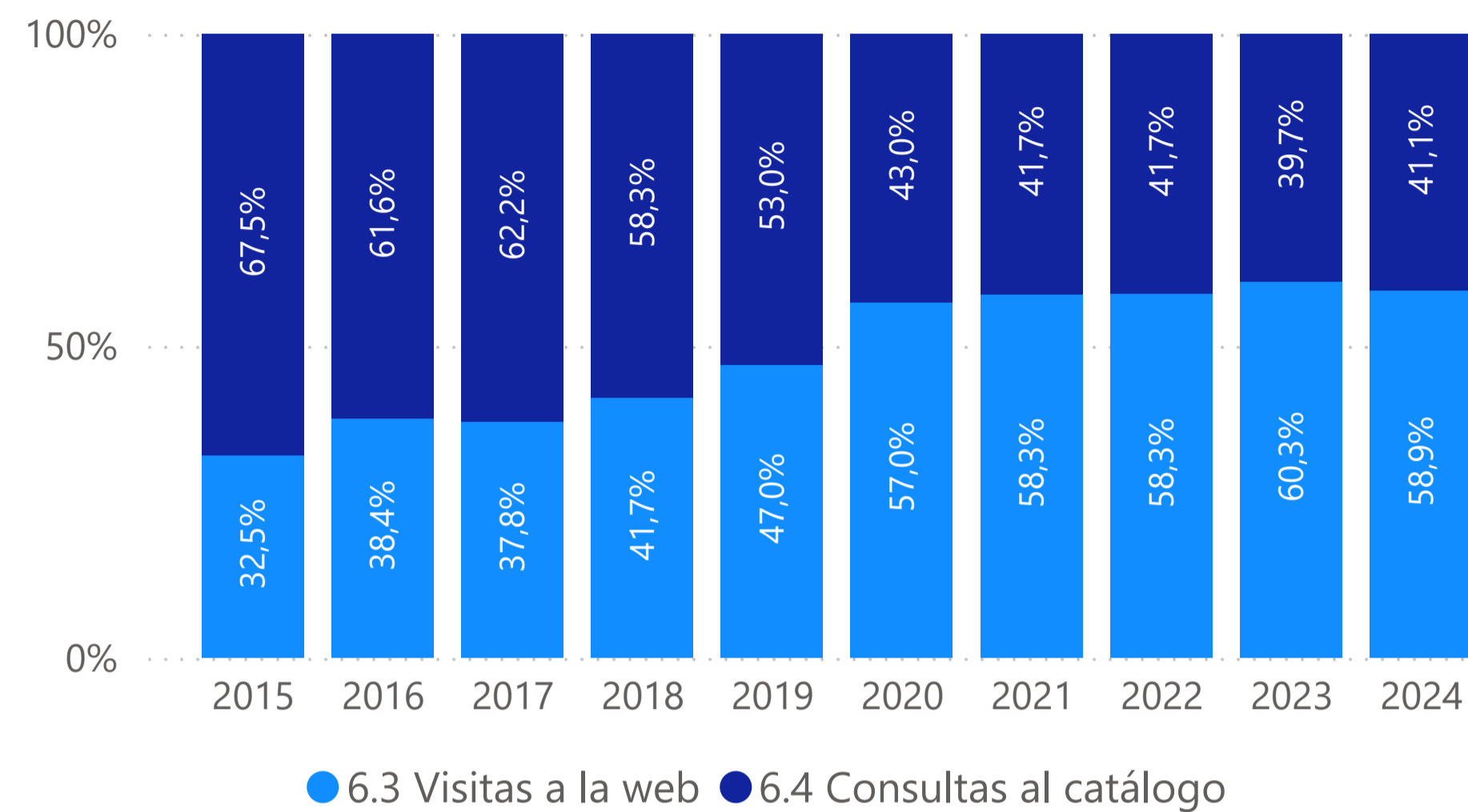


Personas usuarias

- 1. Menos 20 mil
- 2. Entre 20 mil y 40 mil
- 3. Más de 40 mil

Modalidad

- Privada
- Pública



Los datos revelan un progresivo cambio de modelo en la puesta a disposición de recursos de información y formación, así como en los hábitos de consumo por parte de las personas usuarias. Las webs bibliotecarias han ido ampliando de forma sostenida sus contenidos, especialmente en lo relativo a los recursos formativos y, en concreto, a las guías bibliotecarias (LibGuides), que en muchos casos concentran un volumen de accesos muy elevado. Este comportamiento también puede explicarse porque el acceso a los recursos de información electrónicos se realiza con frecuencia bien desde las denominadas "bibliotecas digitales", listas A-Z o páginas temáticas de recursos, o bien directamente desde las plataformas de los proveedores, en lugar de a través de los catálogos o herramientas de descubrimiento.

6

Servicios

Uso de recursos electrónicos

Uso de recursos electrónicos: magnitudes 2024

Indicador	Total REBIUN 2024	Promedio REBIUN 2024	Mediana REBIUN 2024	Total REBIUN Más de 40 mil	Total REBIUN Entre 20 mil y 40 mil	Total REBIUN Menos 20 mil
6.5.1. Búsquedas en recursos electrónicos de pago o con licencia.	49.349.494	695.063,30	536.826,0	18.482.039	17.324.615	13.542.840
6.5.1.1. Búsquedas en recursos electrónicos de pago o con licencia a lo largo del año:datos Counter.	35.057.155	473.745,34	364.147,5	14.947.985	11.828.056	8.281.114
6.5.1.2. Búsquedas o sesiones en recursos electrónicos de pago o con licencia a lo largo del año: datos NO Counter.	15.373.802	216.532,42	148.773,0	4.185.591	5.496.559	5.691.652
6.5.1.2.1. Búsquedas en recursos electrónicos de pago o con licencia a lo largo del año: datos No Counter	8.929.957	125.774,04	88.374,0	1.710.768	2.898.197	4.320.992
6.5.1.2.2. Sesiones en recursos electrónicos de pago o con licencia a lo largo del año: datos No Counter	6.457.860	89.692,50	37.755,5	2.474.823	2.598.362	1.384.675

Uso de recursos electrónicos: magnitudes 2024

Indicador	Total REBIUN 2024	Promedio REBIUN 2024	Mediana REBIUN 2024	Total REBIUN Más de 40 mil	Total REBIUN Entre 20 mil y 40 mil	Total REBIUN Menos 20 mil
6.5.2. Vistas y descargas del texto completo de los recursos electrónicos de pago o con licencia a lo largo del año	62.388.020	959.815,69	636.622	27.364.536	21.580.921	13.442.563
6.5.2.1. Vistas y descargas del texto completo de los recursos electrónicos de pago o con licencia a lo largo del año: datos counter	43.667.612	661.630,48	427.436	19.377.522	14.627.569	9.662.521
6.5.2.1.1. Vistas y descargas del texto completo de artículos de revista: datos Counter	37.761.183	547.263,52	381.175	15.668.941	13.303.610	8.788.632
6.5.2.1.1.1. Vistas y descargas del texto completo de artículos de revistas de pago: datos Counter	29.261.982	395.432,19	261.571	12.414.556	10.129.039	6.718.387
6.5.2.1.1.2. Vistas y descargas del texto completo de artículos de revistas de open access: datos Counter	9.570.098	138.697,07	100.097	3.915.149	3.174.571	2.480.378
6.5.2.1.2. Vistas y descargas del texto completo de libros electrónicos: datos Counter.	6.213.804	92.743,34	31.264	4.655.313	913.906	644.585
6.5.2.1.2.1. Vistas y descargas del texto completo de libros de pago: datos Counter	6.434.588	88.145,04	28.405	4.813.054	842.369	779.165
6.5.2.1.2.2. Vistas y descargas del texto completo de libros open access: datos Counter	148.185	2.211,72	467	46.659	71.537	29.989
6.5.2.1.3. Vistas y descargas del texto completo de tipologías de datos (Data type) distintas de libros y revistas: datos Counter	1.809.025	25.479,23	11.492	889.335	432.805	486.885

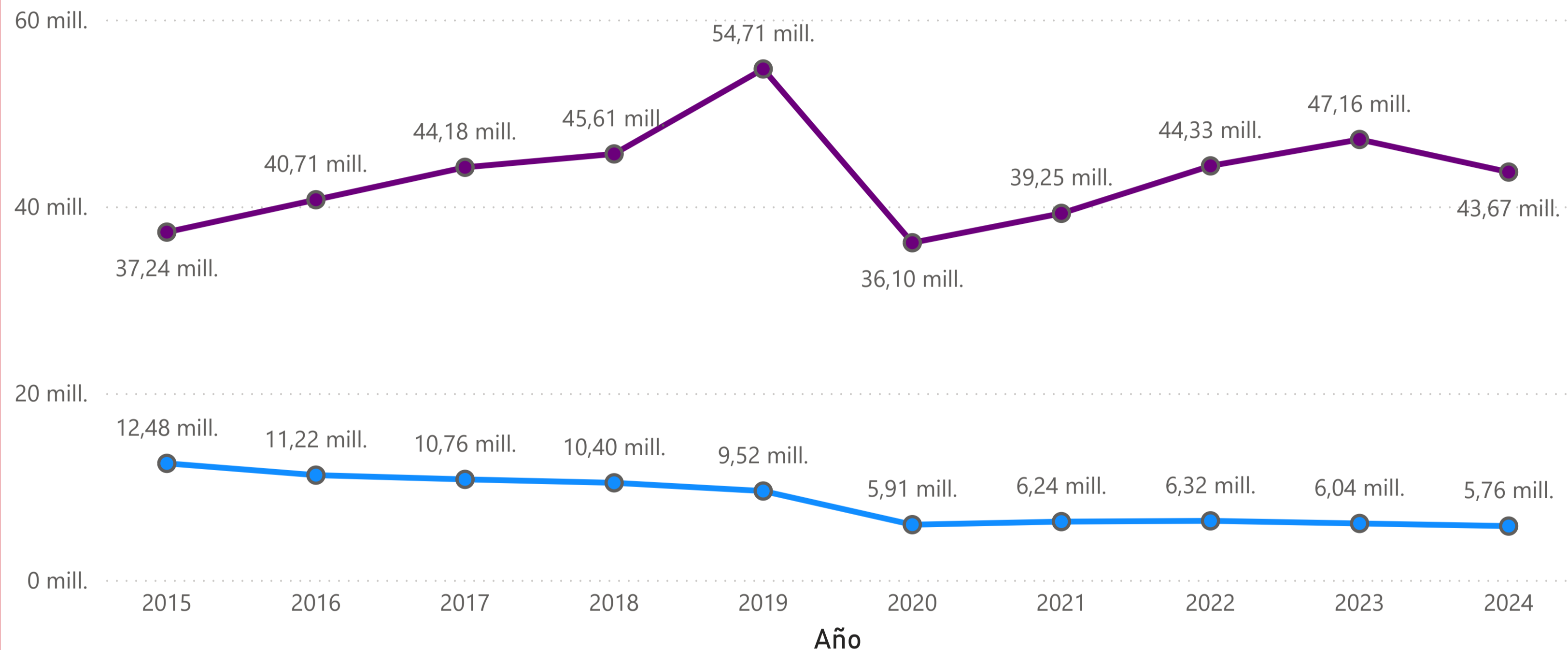
Uso de recursos electrónicos: magnitudes 2024

Indicador	Total REBIUN 2024	Promedio REBIUN 2024	Mediana REBIUN 2024	Total REBIUN Más de 40 mil	Total REBIUN Entre 20 mil y 40 mil	Total REBIUN Menos 20 mil
6.5.2.2. Vistas y descargas de documentos descargados de los recursos electrónicos: datos NO Counter.	18.945.323	282.766,01	172.074	7.987.014	6.870.607	4.087.702
6.5.2.2.1. Vistas y descargas de libros electrónicos: datos NO Counter.	7.276.520	101.062,78	35.825	4.190.642	1.796.828	1.289.050
6.5.2.2.2. Vistas y descargas de artículos de revistas electrónicas: datos NO Counter.	3.888.017	56.348,07	11.080	2.184.888	980.986	722.143
6.5.2.2.3. Vistas y descargas de tipos de datos electrónicos distintos de libros y revistas: datos NO Counter.	7.991.112	117.516,35	56.816	1.611.484	4.092.793	2.286.835

Uso de la colección física y electrónica (2015-2024)

Indicadores incluidos: [NPRESTDOMIC (6.2.1) + NPETICPOSITIV (7.1.1)] y NDOCDESCARGPAGOCOUNT (6.5.2.1)

● Préstamos domiciliarios + solicitudes positivas PI ● 6.5.2.1 (NDOCDECARGPAGOCOUNT)



Personas usuarias

- 1. Menos 20 mil
- 2. Entre 20 mil y 40 mil
- 3. Más de 40 mil

Modalidad

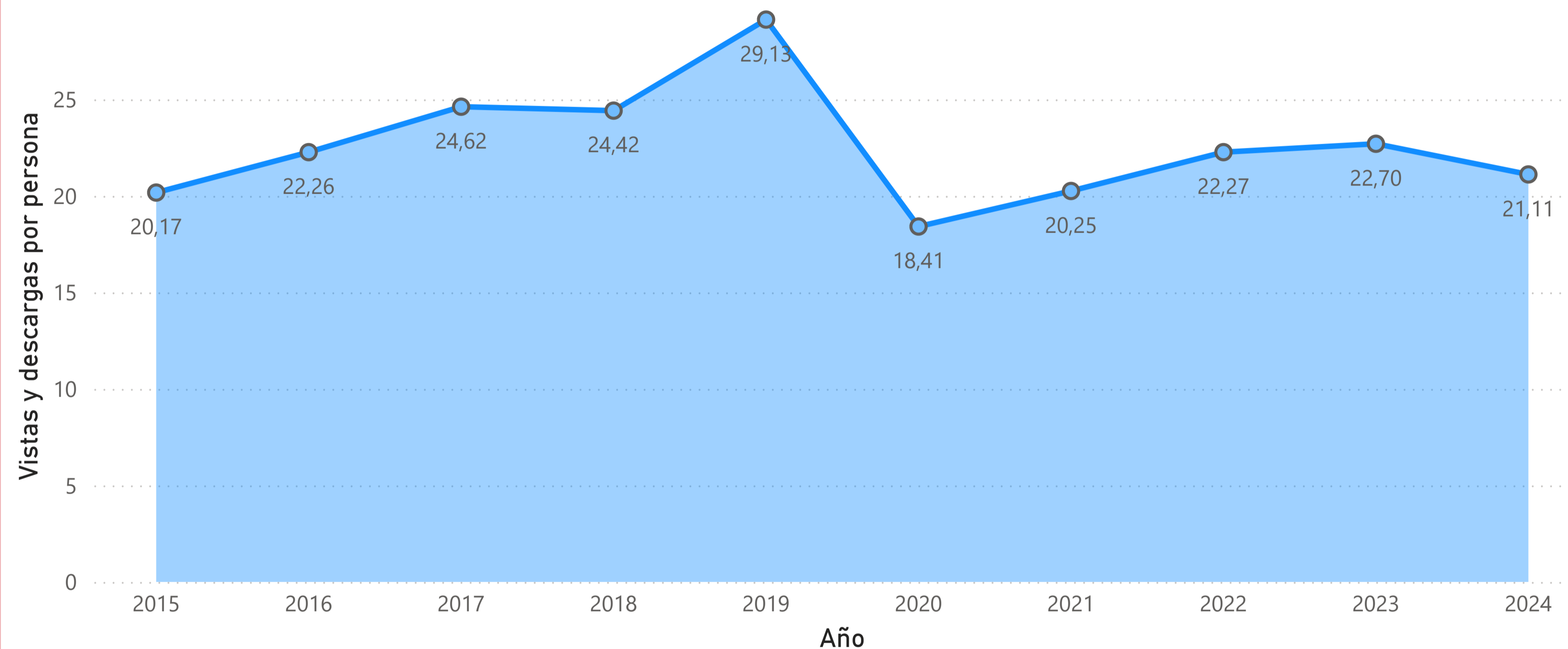
- Privada
- Pública

Con respecto a las vistas/descargas de los recursos electrónicos, en la gráfica pueden observarse dos periodos diferenciados en torno al año 2020. En este año las estadísticas de los recursos que las suministran en formato COUNTER, pasaron de la versión 4 a la versión 5. Esta última permite obtener unos datos mucho más depurados, menos inflados y mucho más cercanos al uso real con respecto a la versión anterior. Eso explica básicamente la bajada que se observa entre los años 2019, en que entró en vigor la nueva versión, y 2020. El cambio se vio acentuado por el cambio de métrica a partir del cual se obtenían las vistas/descargas de los libros-e, pasando de contabilizar secciones (capítulos, páginas, etc.) a contabilizar accesos al texto completo de los títulos. Esta importante bajada motivada por el cambio de estándar nos impide comprobar si en el periodo de la pandemia hubo o no un crecimiento en el uso de los recursos, pero sí nos permite constatar que en ambos periodos la tendencia al alza en el uso de los recursos electrónicos se mantuvo constante salvo en el 2024 en el que descendió levemente.

Por el contrario, el préstamo de documentos físicos muestra una total continuidad en su tendencia a la baja reflejando de esta manera el peso diferencial de la colección electrónica y su uso respecto de la colección física. Los hábitos de información y autoformación, el cambio en el modelo pedagógico y la inversión en recursos digitales explican esta relación y su evolución.

Evolución del nº vistas y descargas de recursos electrónicos por persona usuaria (2015-2024)

Indicador: 6.5.2.1 Vistas y descargas del texto completo de los recursos electrónicos de pago o con licencia: datos Counter (NDOCDESCARGPAGOCOUNT)



La evolución de los promedios de vistas/descargas por persona usuaria reflejan la misma evolución que la de la anterior gráfica de las vistas/descargas brutas, máxime cuando la evolución de las personas usuarias totales de las bibliotecas REBIUN han ido creciendo a un ritmo muy suave pero manera sostenida. Esto se ha producido anualmente entre el 0,77% y el 1,7%, salvo en el 2023 en que el crecimiento fue del 4%. Después del 2020 los promedios se han mantenido por encima de las 20 vistas/descargas por persona usuaria, muy por encima de los promedios de préstamos físicos por persona usuaria que se mantienen en torno 3.

Personas usuarias

- 1. Menos 20 mil
- 2. Entre 20 mil y 40 mil
- 3. Más de 40 mil

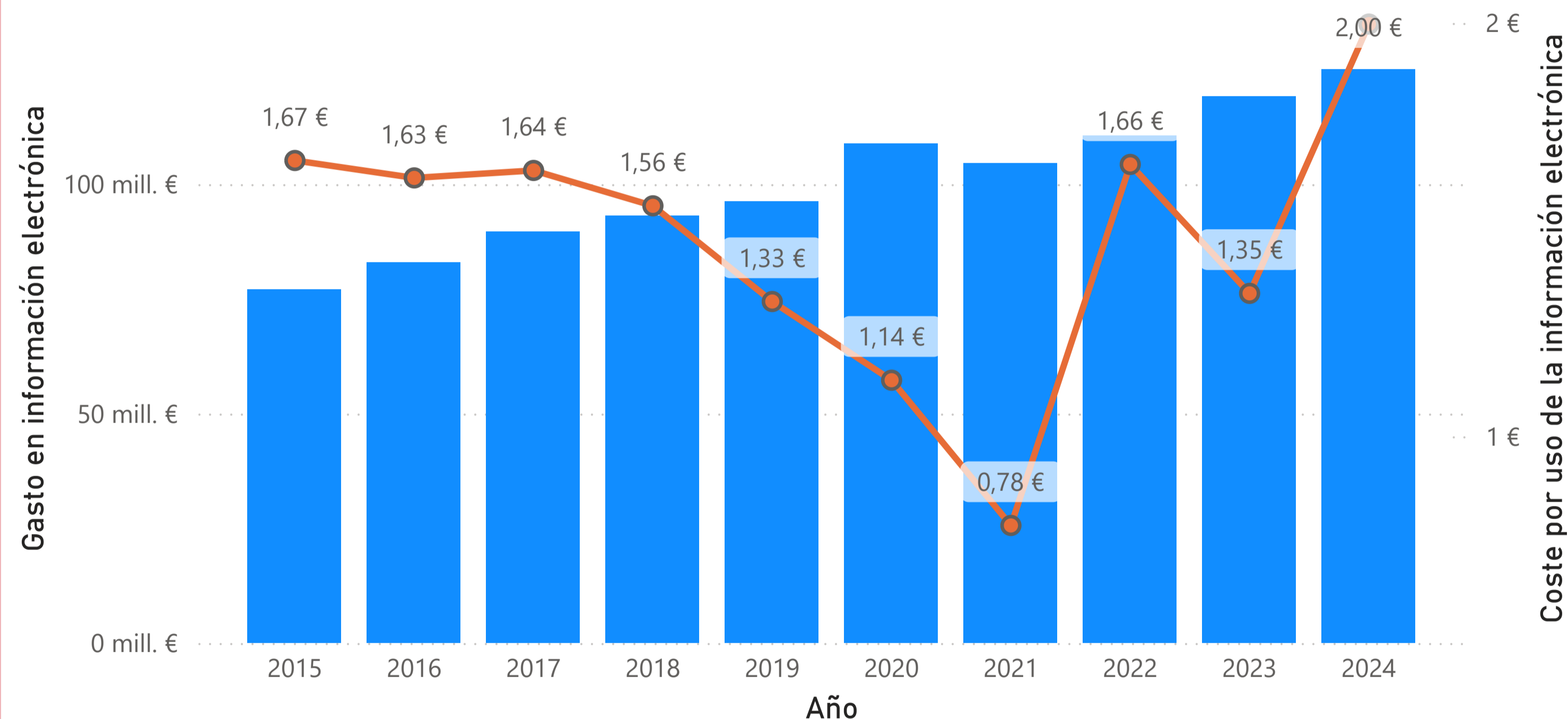
Modalidad

- Privada
- Pública

Coste y uso de la información electrónica (2015-2024)

Indicadores incluidos: GASTOINFORMELECT (9.2) y NDOCDESCARGPAGO (6.5.2)

● 9.2 (GASTOINFORMELECT) ● Coste por uso de la información electrónica (9.2/6.5.2)



Personas usuarias

- 1. Menos 20 mil
- 2. Entre 20 mil y 40 mil
- 3. Más de 40 mil

Modalidad

- Privada
- Pública

Se observa que el gasto en recursos de información electrónica ha crecido de forma continuada durante el periodo 2015–2024, con un incremento especialmente acusado en 2020 como consecuencia de la pandemia. Esta evolución responde al progresivo encarecimiento de los recursos, a los cambios en los modelos de contratación (por ejemplo, los acuerdos transformativos) y al aumento sostenido de las colecciones digitales de las universidades.

En contraste, la evolución del coste por uso presenta un comportamiento más irregular, ya que depende de múltiples factores. En primer lugar, debe tenerse en cuenta que los datos de referencia incluyen tanto estadísticas COUNTER como no COUNTER, lo que reduce su fiabilidad comparativa. El descenso progresivo observado entre 2015 y 2019 puede atribuirse a un aumento del uso real, acentuado además por el menor grado de depuración de los datos COUNTER 4.

Los descensos de 2020, 2021 y 2023 se deben por una parte al crecimiento del uso registrado en el periodo de emergencia sanitaria y por otra a datos presumiblemente incorrectos aportados por algunas universidades en el apartado de vistas/descargas No COUNTER. Motivo por el cual se decidió empezar a normalizar la extracción de datos No COUNTER entre todas las Bibliotecas REBIUN a partir de 2024. Contando con esos aumentos sobredimensionados del uso en esos años, la continuidad en el coste por uso entre 2019 y 2024 sería mucho más marcada y los picos y valles de la gráfica serían mucho más suaves. A partir de 2022 se retoman costes por uso comparables a los que había antes de la COVID19 y en ascenso continuado hasta 2024 en que se alcanzó el máximo histórico. Esto coincidiría a su vez con los datos de uso con un mayor nivel de depuración y más cercanos a la realidad (mayor normalización de los datos No COUNTER y mayor nivel de revisión por parte del Grupo de Estadísticas).

6

Servicios

Formación a personas usuarias

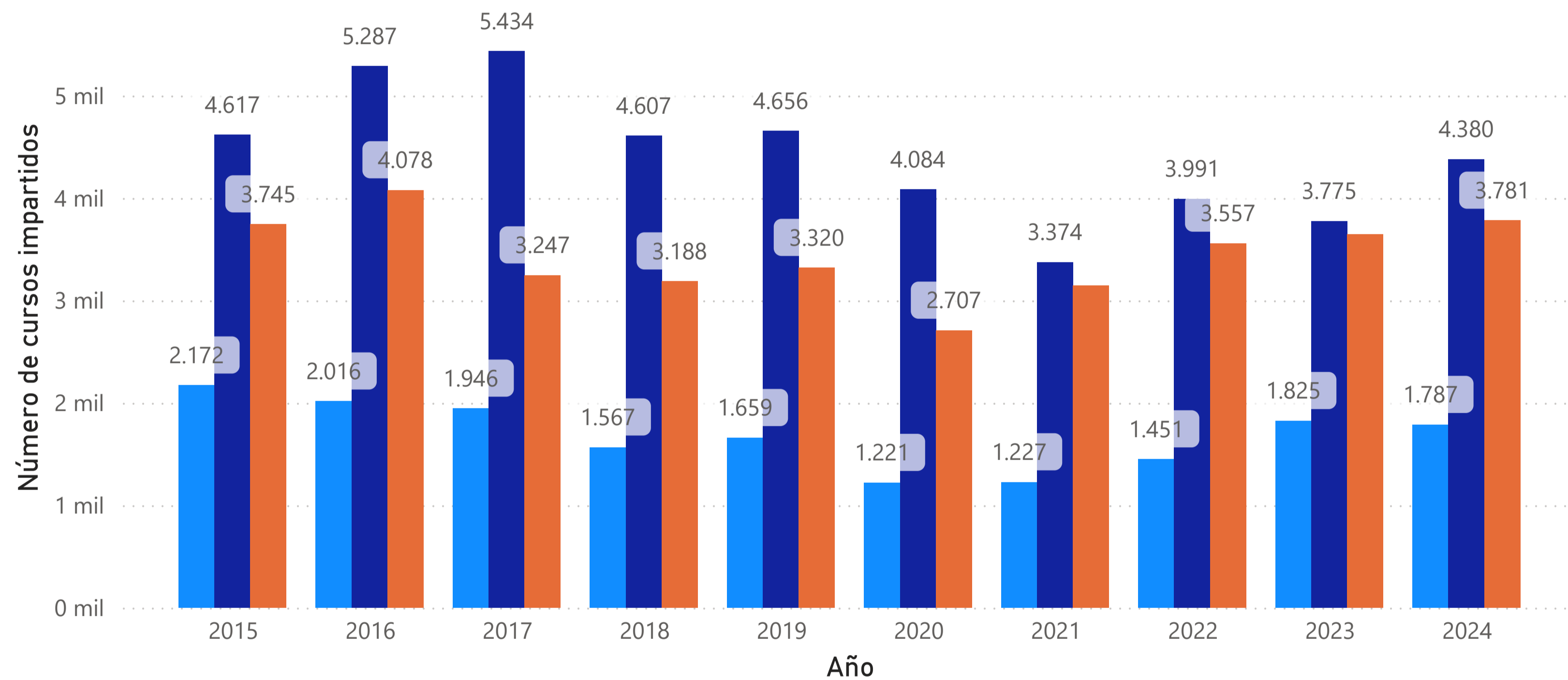
Formación a personas usuarias: magnitudes 2024

Indicador	Total REBIUN 2024	Promedio REBIUN 2024	Mediana REBIUN 2024	Total REBIUN Más de 40 mil	Total REBIUN Entre 20 mil y 40 mil	Total REBIUN Menos 20 mil
▲						
6.6.1. Número de cursos impartidos.	9.948,00	134,43	91,5	3.781,00	4.380,00	1.787,00
6.6.1.1. Formación reglada.	4.083,00	55,18	26,0	1.702,00	1.493,00	888,00
6.6.1.2. Formación no reglada.	5.865,00	79,26	36,5	2.079,00	2.887,00	899,00
6.6.2. Número de horas impartidas.	45.640,77	616,77	316,5	14.691,37	19.698,45	11.250,95
6.6.2.1. Número de horas de formación reglada.	32.412,97	438,01	147,0	10.097,32	13.289,00	9.026,65
6.6.2.2. Número de horas de formación no reglada.	13.227,80	178,75	70,5	4.594,05	6.409,45	2.224,30
6.6.3. Número de asistentes a la formación.	323.445,00	4.430,75	2.982,0	118.923,00	134.392,00	70.130,00
6.6.3.1. Asistentes a la formación reglada	182.771,00	2.503,71	1.282,0	65.509,00	70.037,00	47.225,00
6.6.3.1.1. Asistentes a la formación reglada . Estudiantes	165.102,00	2.392,78	1.210,0	60.107,00	62.929,00	42.066,00
6.6.3.1.2. Asistentes a la formación reglada. Docentes y personal empleado investigador	10.659,00	154,48	43,0	3.103,00	3.920,00	3.636,00
6.6.3.1.3. Asistentes a la formación reglada . PTGAS	974,00	14,12	0,0	17,00	618,00	339,00
6.6.3.2. Asistentes a la formación no reglada	140.674,00	1.927,04	886,0	53.414,00	64.355,00	22.905,00
6.6.3.2.1. Asistentes a la formación no reglada. Estudiantes	114.412,00	1.707,64	729,0	43.515,00	56.153,00	14.744,00
6.6.3.2.2. Asistentes a la formación no reglada. Docentes y personal empleado investigador	14.315,00	210,51	60,0	6.484,00	5.975,00	1.856,00
6.6.3.2.3. Asistentes a la formación no reglada. PTGAS	4.967,00	75,26	2,0	2.122,00	1.699,00	1.146,00
6.6.4. Materiales formativos	15.242,00	224,15	116,5	7.218,00	5.054,00	2.970,00

Evolución del número de cursos impartidos (2015-2024)

Indicador: 6.6.1 Número de cursos impartidos (NCURSOSIMPART)

● 1. Menos 20 mil ● 2. Entre 20 mil y 40 mil ● 3. Más de 40 mil



Modalidad

- Privada
- Pública

El gráfico muestra la evolución del número de cursos impartidos por las bibliotecas entre 2015 y 2024, según el tamaño de las instituciones. En conjunto, se observa un primer periodo de auge de la actividad formativa, con un crecimiento sostenido hasta alcanzar su valor máximo en 2017, seguido de una bajada hasta el 2021 y una recuperación gradual en los años posteriores. Las bibliotecas de tamaño medio (entre 20.000 y 40.000 personas usuarias) concentran el mayor volumen de actividad formativa a lo largo de los años, con un máximo en 2017 y un descenso acusado en 2020, coincidiendo con la pandemia. Las bibliotecas de mayor tamaño presentan valores elevados y relativamente estables, con una recuperación progresiva a partir de 2021. Por su parte, las bibliotecas más pequeñas, lógicamente, mantienen cifras inferiores, aunque muestran una tendencia de recuperación clara en los últimos años.

6

Servicios

Apoyo a la investigación

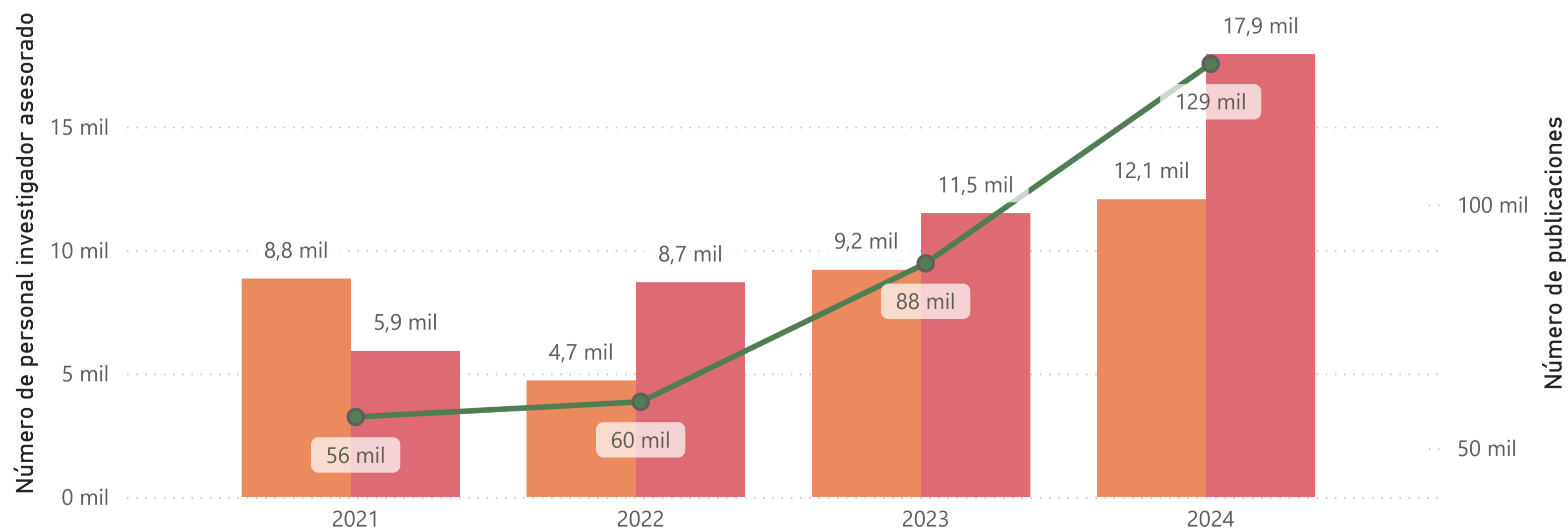
Apoyo a la investigación: magnitudes 2024

Indicador	Total REBIUN 2024	Promedio REBIUN 2024	Mediana REBIUN 2024	Total REBIUN Más de 40 mil	Total REBIUN Entre 20 mil y 40 mil	Total REBIUN Menos 20 mil
6.7.1. Número de ítems introducidos y/o validados en el CRIS institucional o en el portal de investigación de la institución	539.508	8.052,36	3.946,0	150.137	181.752	207.619
6.7.2. Número de personal investigador asesorado en la generación de sus perfiles de autor y la creación de su firma académica	12.058	179,97	54,0	817	2.923	8.318
6.7.3. Número de personal investigador asesorado en evaluación y promoción curricular	17.931	259,87	147,0	3.668	6.737	7.526
6.7.4. Número de publicaciones evaluadas en los procesos de evaluación y promoción curricular	128.854	2.013,34	731,5	29.355	31.029	68.470
6.7.5. Número de consultas atendidas sobre el proceso de publicación	22.959	337,63	103,0	4.820	6.864	11.275
6.7.6. Número de consultas atendidas en la gestión de datos de investigación	5.708	86,48	17,0	932	1.123	3.653

Actividad de apoyo a la investigación (2021–2024)

Indicadores: 6.7.2 Número de personal investigador asesorado en la generación de perfiles de autor y creación de firma académica (NPDIASESPERAUTYFIRMA), 6.7.3 Número de personal investigador asesorado en evaluación y promoción curricular (NPDIASESEVALYPROMCV) y 6.7.4 Número de publicaciones evaluadas en los procesos de evaluación y promoción curricular (NPUBLEVALACRSEXENIOS)

● 6.7.2 (NPDIASESPERAUTYFIRMA) ● 6.7.3 (NPDIASESEVALYPROMCV) ● 6.7.4 (NPUBLEVALACRSEXENIOS)



Personas usuarias

- 1. Menos 20 mil
- 2. Entre 20 mil y 40 mil
- 3. Más de 40 mil

Modalidad

- Privada
- Pública

La gráfica muestra la evolución de las actividades de apoyo a la investigación relacionadas con el asesoramiento y la elaboración de indicios de calidad desarrolladas por las bibliotecas entre 2021 y 2024. En relación con el indicador 6.7.2, se observa un descenso en 2022 del número de investigadores asesorados en la generación de perfiles de autor y firma académica. No obstante, a partir de ese año se produce un crecimiento significativo, que alcanza su máximo en 2024.

Por su parte, los indicadores 6.7.3 y 6.7.4 presentan una tendencia claramente ascendente a lo largo del periodo analizado. El crecimiento sostenido del número de personal investigador asesorado en evaluación y promoción curricular va acompañado, de forma proporcional, por el aumento del número de publicaciones evaluadas en dichos procesos. En conjunto, los datos reflejan el papel de las bibliotecas universitarias como agentes clave en el apoyo a la actividad investigadora.

7

Cooperación, Extensión y Comunicación

Cooperación, Extensión y Comunicación: magnitudes 2024

Indicador	Total REBIUN 2024	Promedio REBIUN 2024	Mediana REBIUN 2024	Total REBIUN Más de 40 mil	Total REBIUN Entre 20 mil y 40 mil	Total REBIUN Menos 20 mil
7.1.1. Biblioteca como centro solicitante. Total de solicitudes [positivas] de copias y préstamos pedidas a otros centros u obtenidos de otras fuentes no bibliotecarias.	100.873	1.363,15	1.112	26.954	39.608	34.311
7.1.1.1. Biblioteca como centro solicitante. Solicitudes [positivas] de copias a bibliotecas nacionales.	55.668	752,27	597	13.036	23.877	18.755
7.1.1.2. Biblioteca como centro solicitante. Solicitudes [positivas] de copias a bibliotecas extranjeras.	18.053	243,96	65	5.997	4.075	7.981
7.1.1.3. Biblioteca como centro solicitante. Solicitudes [positivas] de préstamos nacionales.	18.133	245,04	187	5.539	7.615	4.979
7.1.1.4. Biblioteca como centro solicitante. Solicitudes [positivas] de préstamos extranjeras.	2.827	38,20	15	1.254	1.114	459
7.1.1.5. Biblioteca como centro solicitante. Solicitudes [positivas] de copias a bibliotecas participantes en el acuerdo ICAC.	38.146	522,55	426	9.874	15.358	12.914
7.1.1.6. Biblioteca como centro solicitante. Solicitudes [positivas] de copias obtenidas de fuentes distintas a bibliotecas y centros de documentación.	6.197	83,74	19	1.128	2.932	2.137

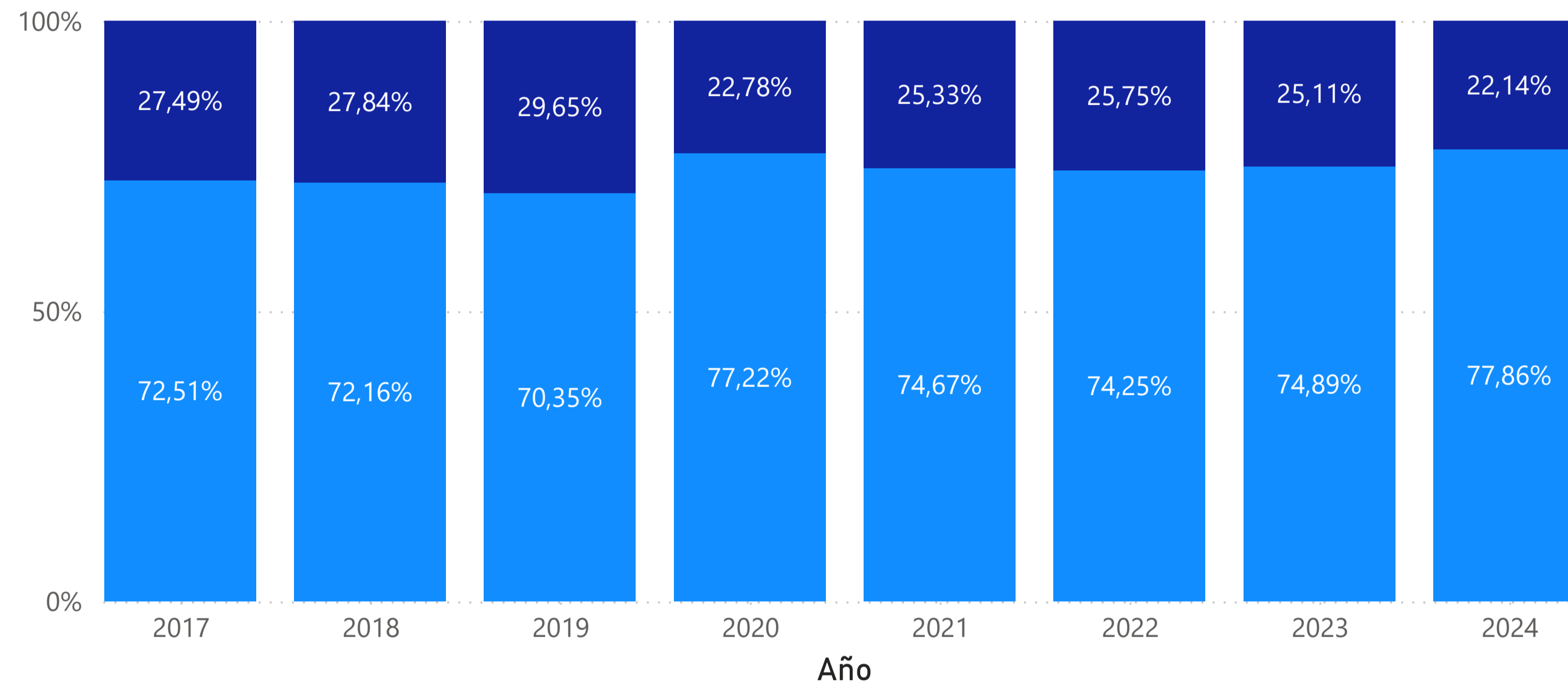
Cooperación, Extensión y Comunicación: magnitudes 2024

Indicador	Total REBIUN 2024	Promedio REBIUN 2024	Mediana REBIUN 2024	Total REBIUN Más de 40 mil	Total REBIUN Entre 20 mil y 40 mil	Total REBIUN Menos 20 mil
7.1.2. Biblioteca como centro proveedor. Total de peticiones [positivas] de copias y préstamos servidas a bibliotecas nacionales.	80.861	1.092,72	909	24.834	32.031	23.996
7.1.2.1. Biblioteca como centro proveedor. Peticiones de copias servidas [positivas] a bibliotecas nacionales.	62.572	845,57	633	18.620	24.485	19.467
7.1.2.2. Biblioteca como centro proveedor. Peticiones de copias servidas [positivas] a bibliotecas extranjeras.	16.086	217,38	24	5.841	3.257	6.988
7.1.2.3. Biblioteca como centro proveedor. Peticiones de préstamo servidas [positivas] a bibliotecas nacionales.	18.289	247,15	174	6.214	7.546	4.529
7.1.2.4. Biblioteca como centro proveedor. Peticiones de préstamos servidas [positivas] a bibliotecas extranjeras.	1.793	24,56	3	534	1.103	156
7.1.2.5. Biblioteca como centro proveedor. Peticiones de copias servidas [positivas] a bibliotecas participantes en el acuerdo ICAC.	41.451	560,15	476	12.505	16.327	12.619

Préstamo interbibliotecario: evolución de solicitudes de copias y préstamos (2017-2024)

Indicadores: 7.1.1.1. Solicitudes de copias a bibliotecas nacionales (NSOLNACIONAL), 7.1.1.2. Solicitudes de copias a bibliotecas extranjeras (NSOLEXTRANJ), 7.1.1.3. Solicitudes de préstamos nacionales (NSOLPRESTNAC) y 7.1.1.4. Solicitudes de préstamos extranjeras (NSOLPRESTEXTRANJ)

● Solicitudes de copias (7.1.1.1 + 7.1.1.2) ● Solicitudes de préstamos (7.1.1.3 + 7.1.1.4)



Personas usuarias

- 1. Menos 20 mil
- 2. Entre 20 mil y 40 mil
- 3. Más de 40 mil

Modalidad

- Privada
- Pública

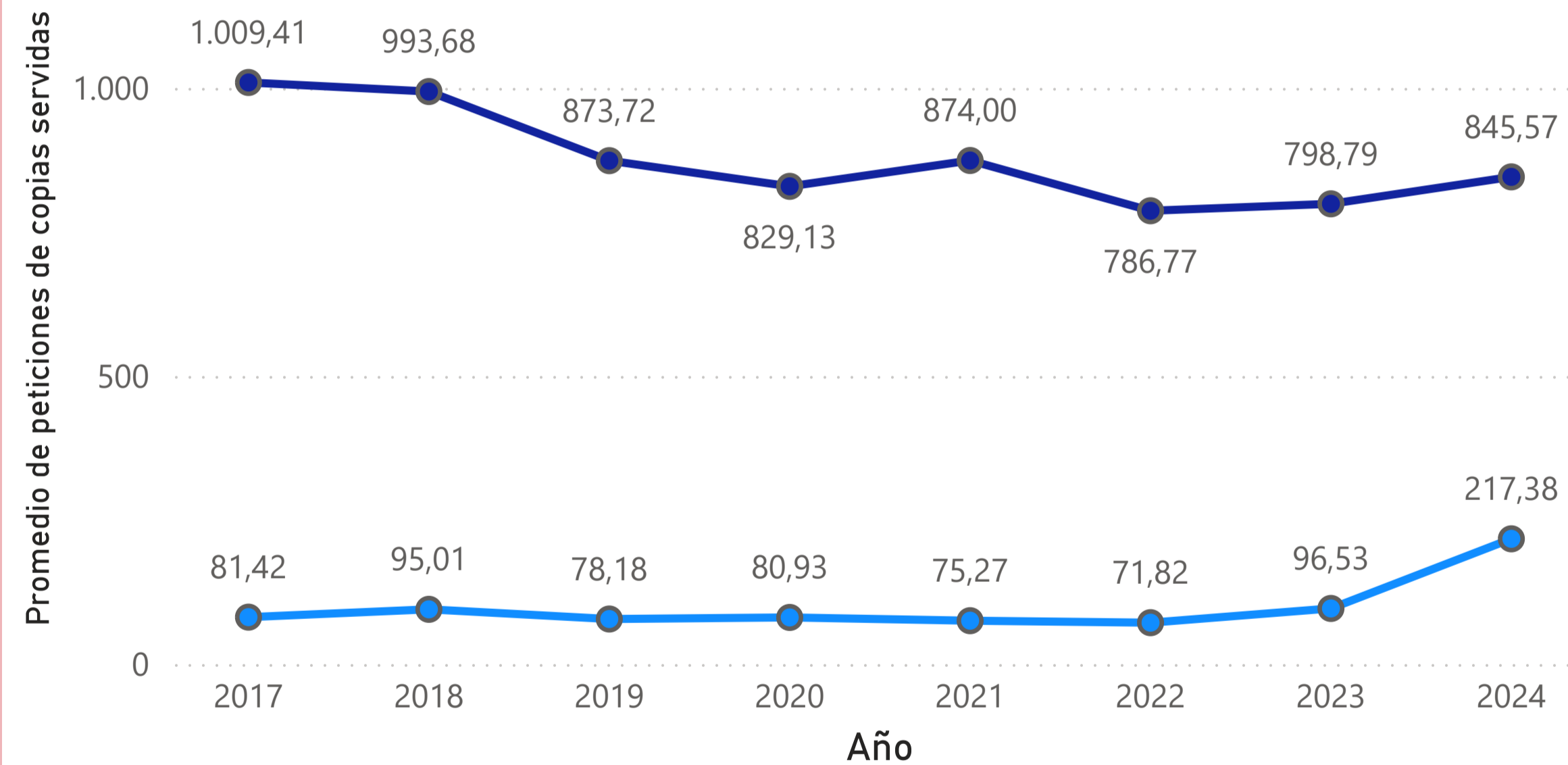
Año	Solicitudes de copia	Solicitudes de préstamo
2024	73.721,00	20.960,00
2023	66.718,00	22.365,00
2022	60.127,00	20.855,00
2021	62.827,00	21.318,00
2020	63.356,00	18.690,00
2019	65.832,00	27.750,00
2018	74.207,00	28.632,00
2017	74.255,00	28.150,00

A lo largo del período analizado, el número de solicitudes de copias desciende de forma continuada desde 2017 hasta 2022 y, cambiando ese comportamiento, experimenta un repunte en los dos últimos años, acercándose en 2024 a los niveles registrados en 2017. Por el contrario, las solicitudes de préstamos mantienen una evolución descendente desde ese mismo año. Las solicitudes de copias conservan un peso claramente superior frente a las solicitudes de préstamos, situándose siempre por encima del 70 %. En 2024 esta pauta se refuerza y se alcanza el porcentaje más elevado de todo el período (77,86 %), evidenciando el predominio del suministro en línea frente al envío de documentos en formato físico.

Préstamo interbibliotecario: evolución del promedio de copias nacionales y extranjeras servidas (2017-2024)

Indicadores: 7.1.2.1. Peticiones de copias servidas a bibliotecas nacionales (NPETNACIONAL) y 7.1.2.2. Peticiones de copias servidas a bibliotecas extranjeras (NPETEXTRANJ)

● NPETEXTRANJ ● NPETNACIONAL



Personas usuarias

- 1. Menos 20 mil
- 2. Entre 20 mil y 40 mil
- 3. Más de 40 mil

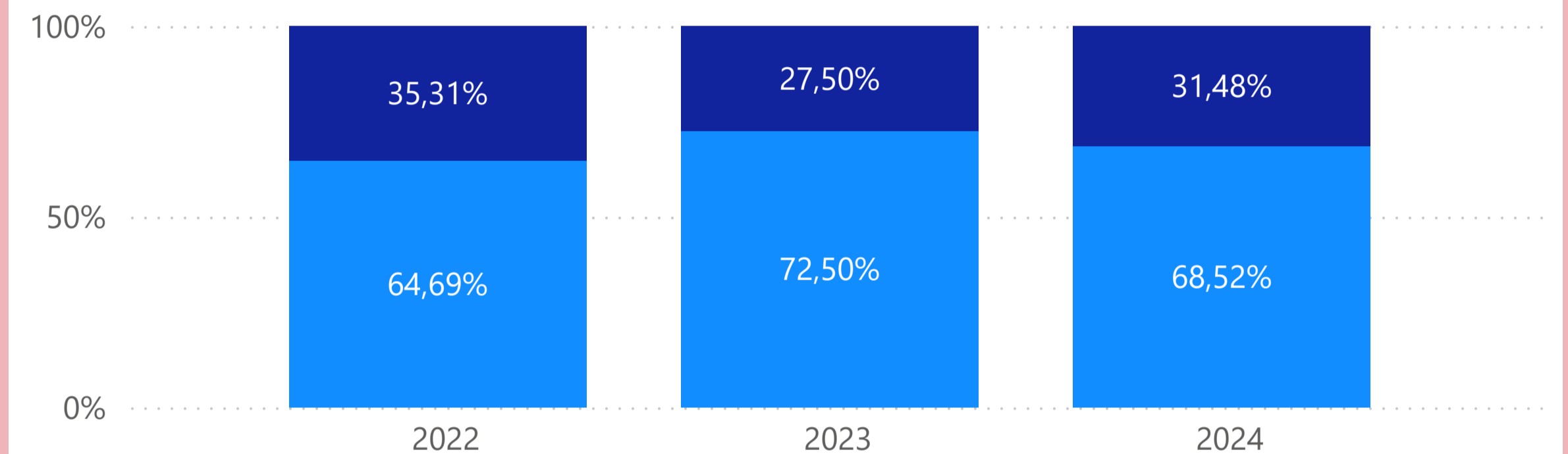
Modalidad

- Privada
- Pública

Préstamo interbibliotecario: distribución de copias nacionales ICAC y no ICAC (2022–2024)

Indicadores: 7.1.1.1 Solicitudes de copias nacionales (NSOLNACIONAL) y 7.1.1.5. Solicitudes de copias a bibliotecas ICAC (NSOLICAC)

● 7.1.1.5. Solicitudes de copias a bibliotecas ICAC ● Solicitudes de copias nacionales no ICAC (7.1.1.1 - 7.1...



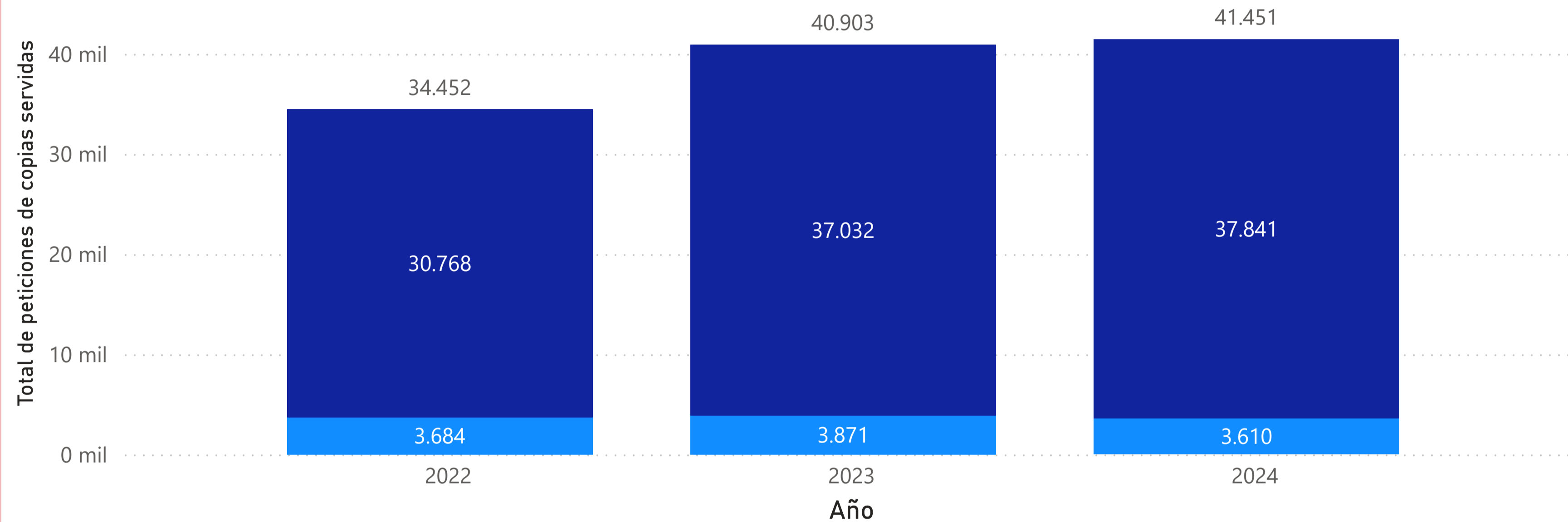
Durante el periodo 2017-2022, las peticiones de copias servidas por las bibliotecas nacionales mostraron una tendencia descendente, mientras que las peticiones a bibliotecas extranjeras se mantuvieron relativamente estables. A partir de 2023 se observa un incremento tanto en las peticiones individuales como en las internacionales, consolidado en 2024. Este comportamiento se relaciona con la implantación de nuevos sistemas de obtención de documentos y con la entrada en vigor y desarrollo del Acuerdo de Intercambio Compensado de Artículos Científicos (ICAC).

Con respecto al ICAC, ha permitido que más del 60% de las peticiones de artículos científicos se realicen de manera gratuita, al menos desde que se recoge el dato desde REBIUN. Ello ha sido posible gracias a la progresiva incorporación de la mayoría de bibliotecas REBIUN (72 de 78).

Préstamo interbibliotecario: evolución de las peticiones de copias ICAC servidas como biblioteca proveedora (2017–2024)

Indicador: 7.1.2.5. Biblioteca como centro proveedor. Peticiones de copias servidas (positivas) a bibliotecas participantes en el acuerdo ICAC (NPETICAC)

● Privada ● Pública



Dentro del marco del Acuerdo de Intercambio Compensado de Artículos Científicos (ICAC), el gráfico refleja que las bibliotecas públicas concentran la mayor actividad, con un incremento notable en 2023 (de 30.768 a 37.032 peticiones) y una ligera subida en 2024. Las bibliotecas privadas presentan cifras más reducidas y relativamente estables a lo largo del período. El crecimiento global se podría vincular a la incorporación progresiva de las bibliotecas de REBIUN al Acuerdo ICAC: en 2022 aportaron datos 65 universidades (83 %), en 2023 fueron 69 (88,4 %) y en 2024 han sido 70 (89,7 %). En conjunto, los datos reflejan que el Acuerdo ICAC se consolida como un mecanismo clave de cooperación entre bibliotecas.

Personas usuarias

- 1. Menos 20 mil
- 2. Entre 20 mil y 40 mil
- 3. Más de 40 mil

9

Gasto

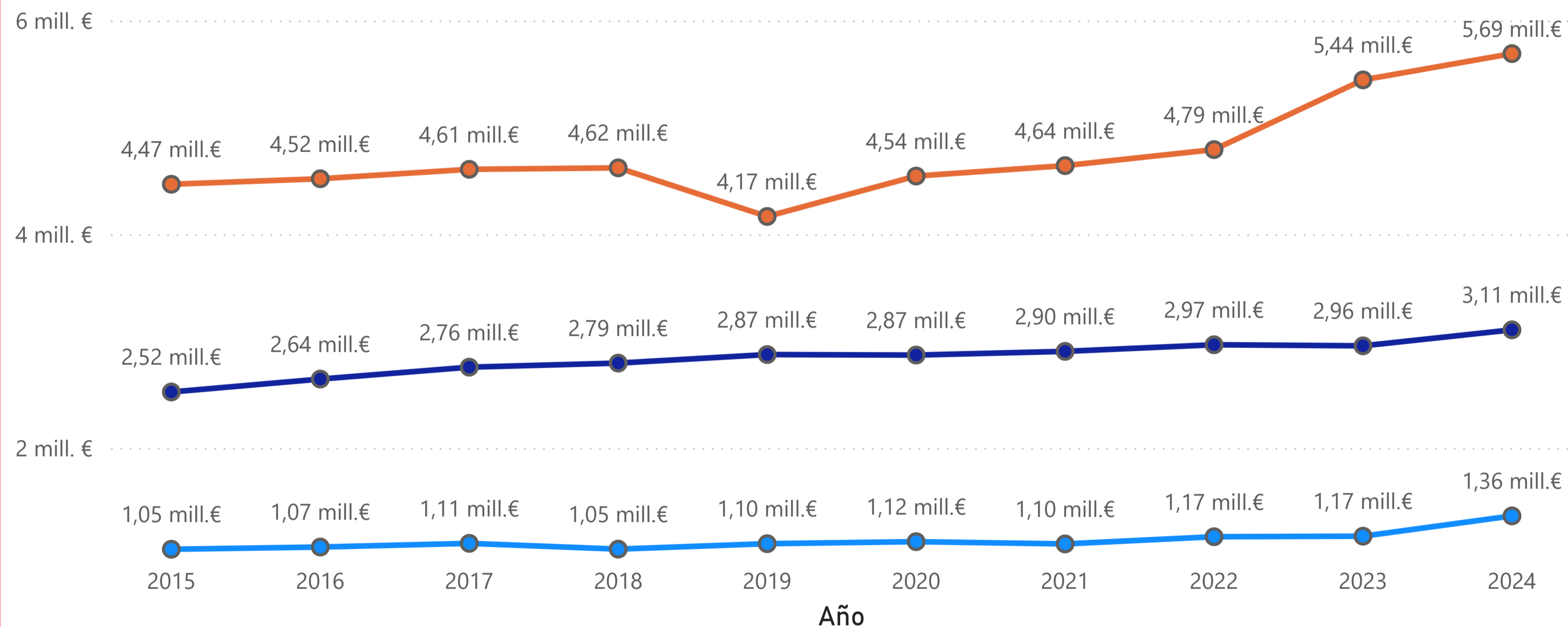
Gasto: magnitudes 2024

Indicador	Total REBIUN 2024	Promedio REBIUN 2024	Mediana REBIUN 2024	Total REBIUN Más de 40 mil	Total REBIUN Entre 20 mil y 40 mil	Total REBIUN Menos 20 mil
9.1. Gasto en recursos de información.	137.989.468,97	1.916.520,40	1.600.754,96	50.416.286,63	48.044.136,69	39.529.045,65
9.1.1. Gasto dedicado a la compra de monografías en papel.	9.759.755,29	131.888,59	86.754,26	3.591.518,56	4.173.521,43	1.994.715,30
9.1.2. Gasto dedicado a la compra de audiovisuales y material no librario.	216.842,54	3.054,12	159,33	50.329,84	111.673,47	54.839,23
9.1.3. Gasto dedicado a la suscripción de publicaciones periódicas en papel.	5.245.787,75	71.860,11	35.499,94	942.384,42	1.723.318,38	2.580.084,95
9.1.4. Gasto dedicado a monografías electrónicas de pago.	13.486.368,39	182.248,22	109.406,52	3.842.186,42	3.674.289,21	5.969.892,76
9.1.5. Gasto dedicado a publicaciones periódicas electrónicas de pago.	74.331.963,10	1.004.485,99	672.306,09	28.887.331,27	24.861.561,46	20.583.070,37
9.1.6. Gasto dedicado a bases de datos de pago.	37.230.011,79	503.108,27	356.808,00	13.102.536,12	15.257.587,74	8.869.887,93
9.2. Gasto en información electrónica.	125.048.343,28	1.689.842,48	1.382.973,47	45.832.053,81	43.793.438,41	35.422.851,06
9.3. Porcentaje del gasto en fondo bibliográfico a cargo de financiación externa de la universidad.	580,86	8,80	0,54	111,17	266,04	203,65
9.4. Coste total del personal.	244.198.734,51	3.644.757,23	3.154.355,34	97.510.840,65	94.797.153,10	51.890.740,76

Evolución del gasto en recursos de información y del coste total del personal (2015-2024)

Indicadores: 9.1. Gasto en recursos de información (GASTORECINFO) y 9.4. Coste total del personal (COSTETOTPERS)

● 1. Menos 20 mil ● 2. Entre 20 mil y 40 mil ● 3. Más de 40 mil



Modalidad

Privada

Pública

La serie 2015–2024 muestra un incremento sostenido del gasto en recursos de información y en el coste total de personal en todos los grupos universitarios, con diferencias claras según tamaño.

Las universidades grandes superan los 5,6 M€ al final del período y concentran las subidas más pronunciadas, especialmente a partir de 2021.

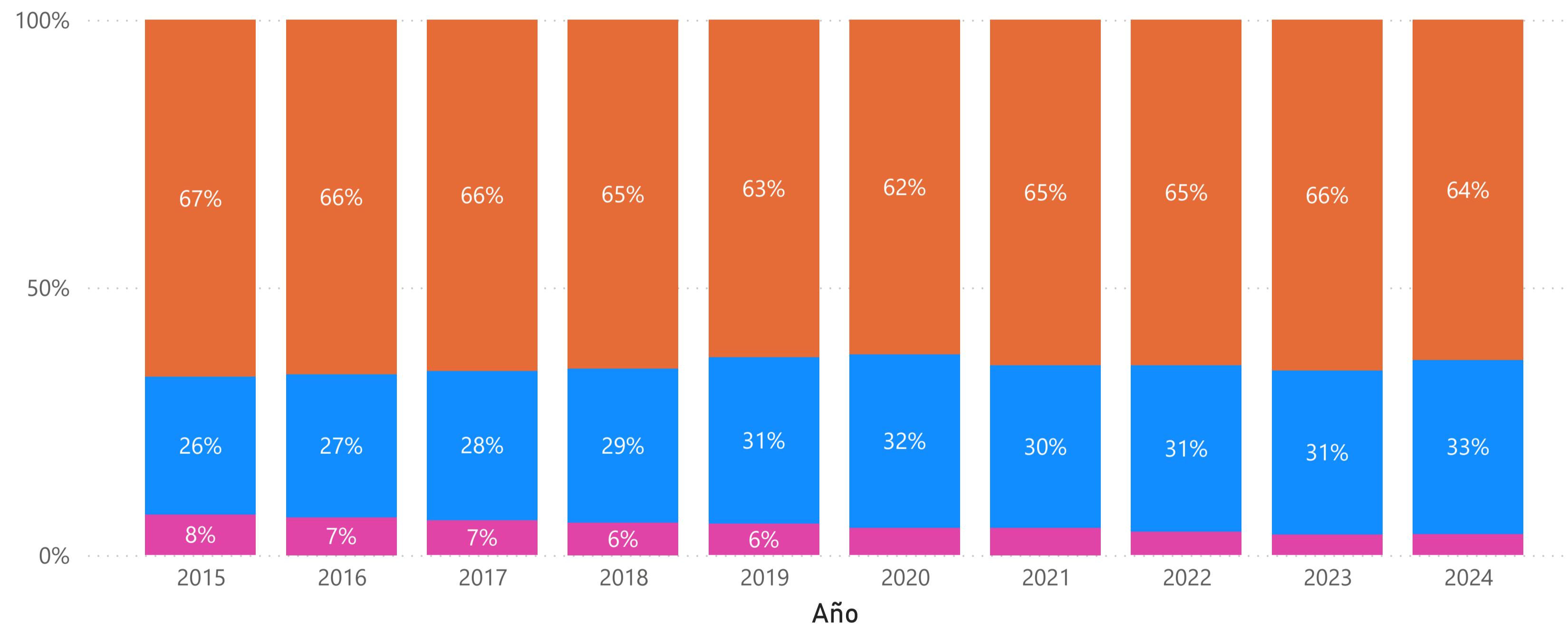
Las universidades medianas evolucionan de forma progresiva hasta situarse por encima de los 3,1 M€, mientras que las pequeñas se mantienen en torno a 1,1–1,3 M€, con oscilaciones moderadas. Este comportamiento es coherente con el aumento del coste de los recursos electrónicos y con la evolución de la masa salarial. El descenso observado en las universidades grandes en 2018–2019, seguido de una recuperación en 2020, responde a ajustes presupuestarios habituales y no altera la tendencia general al alza.

Al desagregar por titularidad, se observan comportamientos diferenciados en el tramo final del período: las universidades privadas registran un incremento notable del gasto entre 2023 y 2024 en todos los tamaños, mientras que en las públicas se aprecia una mayor contención. Este patrón puede estar asociado a distintas fases de consolidación institucional y a marcos presupuestarios diferenciados.

Evolución del gasto en las bibliotecas universitarias (2015-2024)

Indicadores: 9.1.1. Gasto dedicado a la compra de monografías en papel (GASTOMONPAPEL), 9.1.2. Gasto dedicado a la compra de audiovisuales y material no librario (GASTOMAUDIOYNOLIB), 9.1.3. Gasto dedicado a la suscripción de publicaciones periódicas en papel (GASTOPPAPEL), 9.2. Gasto en información electrónica (GASTOINFOELECT) y 9.4. Coste total del personal (COSTETOTPERS)

● Gasto en recursos físicos (9.1.1 + 9.1.2 + 9.1.3) ● 9.2 (GASTOINFOELECT) ● 9.4 (COSTETOTPERS)



Entre 2015 y 2024, la estructura de gasto de las bibliotecas universitarias muestra una clara evolución hacia el predominio de los recursos electrónicos, que pasan de alrededor del 26–28% a aproximadamente el 33% del total. Paralelamente, los recursos físicos se reducen de forma continuada, de alrededor del 8% hasta situarse en torno al 4–5%.

El coste de personal se mantiene como la partida principal, pese a un ligero descenso proporcional, estabilizándose en torno al 64%. Esta tendencia se replica a los tres grupos de universidades, con diferentes intensidades según el tamaño: las medias y mayores mantienen un peso de personal superior, mientras que en las pequeñas es ligeramente más bajo. El conjunto refuerza un modelo de gasto progresivamente más orientado a lo digital: la masa salarial es elevada, pero en porcentaje no crece; de hecho, pierde peso porque los recursos electrónicos aumentan más rápido.

Personas usuarias

- 1. Menos 20 mil
- 2. Entre 20 mil y 40 mil
- 3. Más de 40 mil

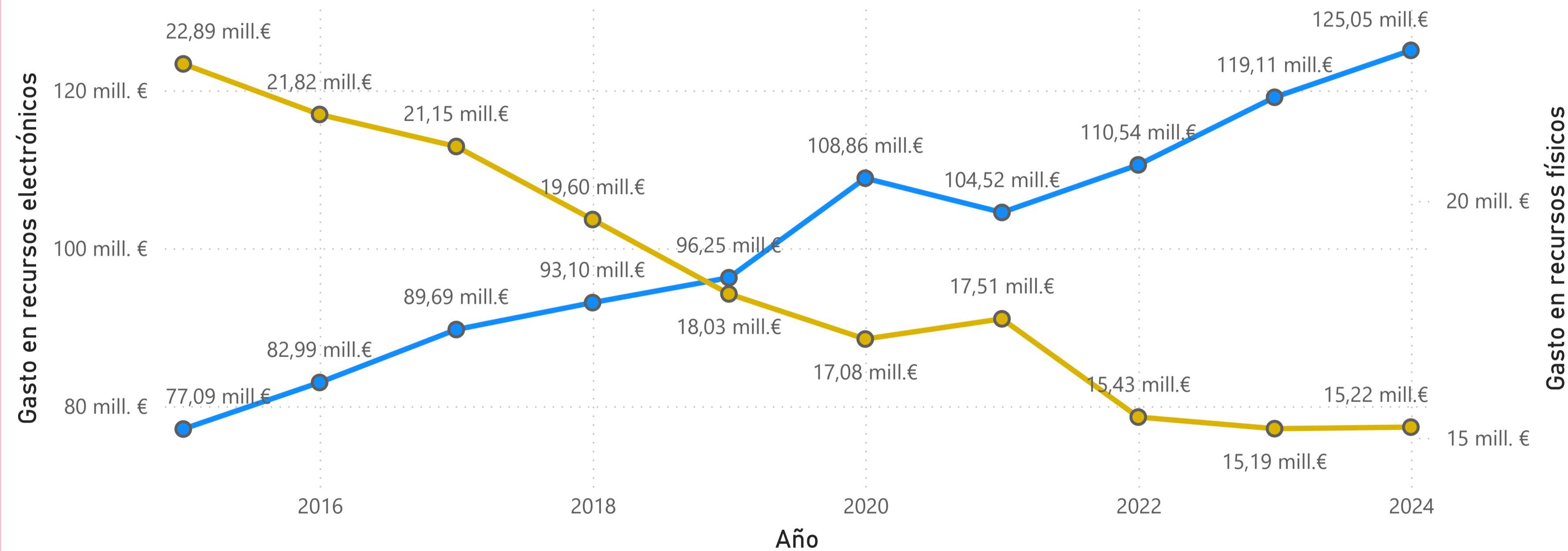
Modalidad

- Privada
- Pública

Evolución del gasto en recursos de información físicos y electrónicos en las bibliotecas universitarias (2015-2024)

Indicadores: 9.1.1. Gasto dedicado a la compra de monografías en papel (GASTOMONPAPEL), 9.1.2. Gasto dedicado a la compra de audiovisuales y material no librario (GASTOMAUDIOYNOLIB), 9.1.3. Gasto dedicado a la suscripción de publicaciones periódicas en papel (GASTOPPAPEL) y 9.2. Gasto en información electrónica (GASTOINFOELECT)

● 9.2 Gasto en colección electrónica (9.2) ● Gasto en colección física (9.1.1 + 9.1.2 + 9.1.3)



- Personas usuarias**
- 1. Menos 20 mil
 - 2. Entre 20 mil y 40 mil
 - 3. Más de 40 mil

- Modalidad**
- Privada
 - Pública

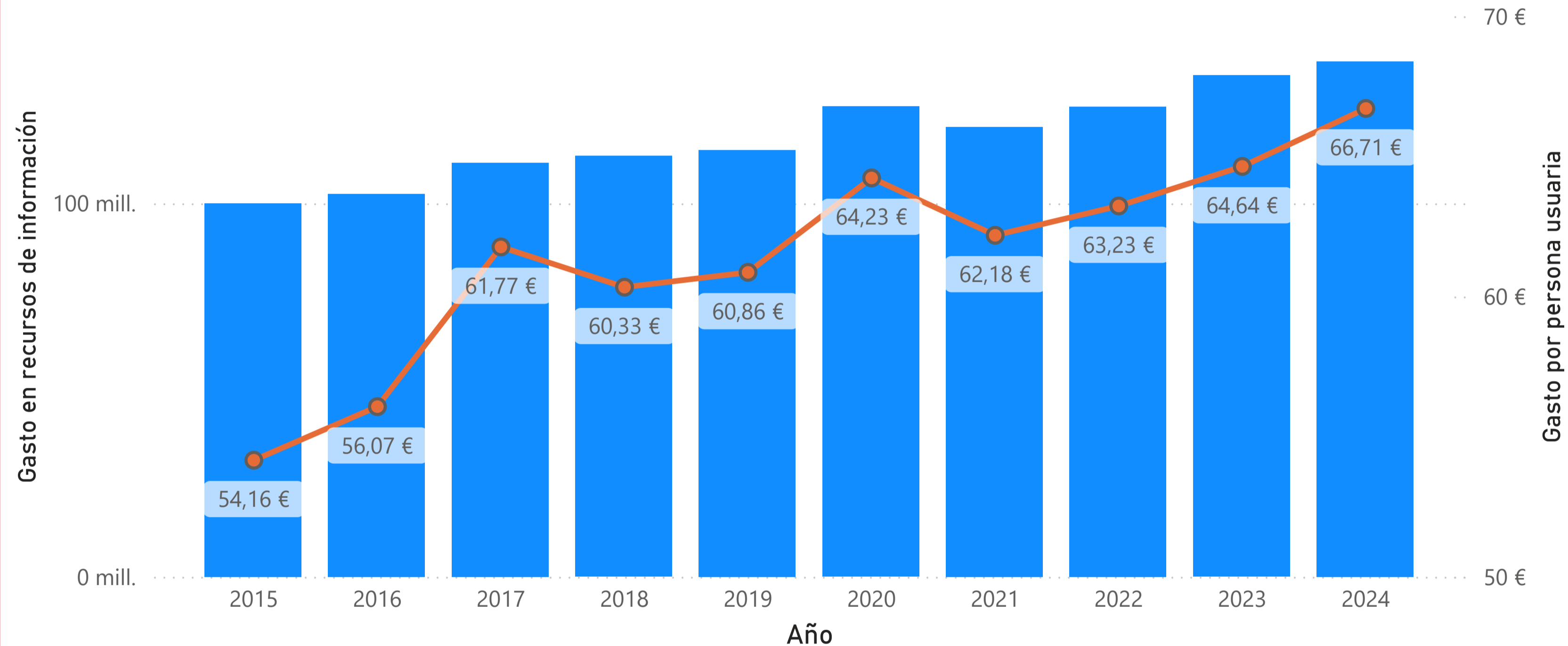
Se presenta en una misma gráfica el gasto en recursos digitales y físicos teniendo en cuenta que las dos series tienen magnitudes muy distintas: el gasto en recursos digitales es diez veces superior al papel. La representación con doble eje muestra un aparente punto de inflexión en 2019, pero el cruce de las líneas no implica igualdad real de gasto, ya que cada serie utiliza una escala distinta. Lo que este año refleja es la acentuación simultánea de dos tendencias: descenso de los recursos físicos y crecimiento sostenido de los electrónicos.

La oscilación de 2021 —leve repunte del papel y pequeño descenso del digital— responde a ajustes puntuales y no altera la trayectoria global, pudiendo estar relacionada con la reorganización de suscripciones y servicios tras la pandemia. La serie completa confirma un patrón estable: reducción progresiva del gasto en formatos físicos e incremento continuado, con variaciones moderadas, de los recursos electrónicos. En el conjunto del sistema, el gasto en formatos físicos parece haber alcanzado una meseta baja, especialmente en las universidades públicas. El repunte observado en las universidades privadas en el tramo final del período sugiere dinámicas de consolidación de colecciones más que un cambio del modelo estructural, que sigue claramente orientado al predominio del recurso electrónico.

Evolución del gasto en recursos de información por persona usuaria (2015-2024)

Indicadores: 9.1 Gasto en recursos de información (GASTORECINFO) y 1.1 Personas usuarias propias (NUSUARIOPROP)

● 9.1 (GASTORECINFO) ● Gasto en recursos de información por persona usuaria (9.1/1.1)



Entre 2015 y 2024, el gasto total en recursos de información muestra una tendencia general al alza, con un crecimiento progresivo a lo largo del período y un aumento más acusado en los últimos años. Tras un incremento significativo hasta 2017, se observa una moderación en 2018 y 2019, seguida de un máximo en 2020, coincidiendo con inversiones extraordinarias en recursos digitales en el contexto de la pandemia.

El gasto en recursos de información por persona usuaria también presenta una evolución positiva, aunque con oscilaciones intermedias. En 2021 se produce un ajuste a la baja, tras el cual el gasto por persona usuaria retoma una senda de crecimiento sostenido hasta 2024. En conjunto, la evolución conjunta de ambas variables sugiere una consolidación del esfuerzo inversor de las universidades en recursos de información y una mejora progresiva del gasto unitario por persona usuaria.

Personas usuarias

- 1. Menos 20 mil
- 2. Entre 20 mil y 40 mil
- 3. Más de 40 mil

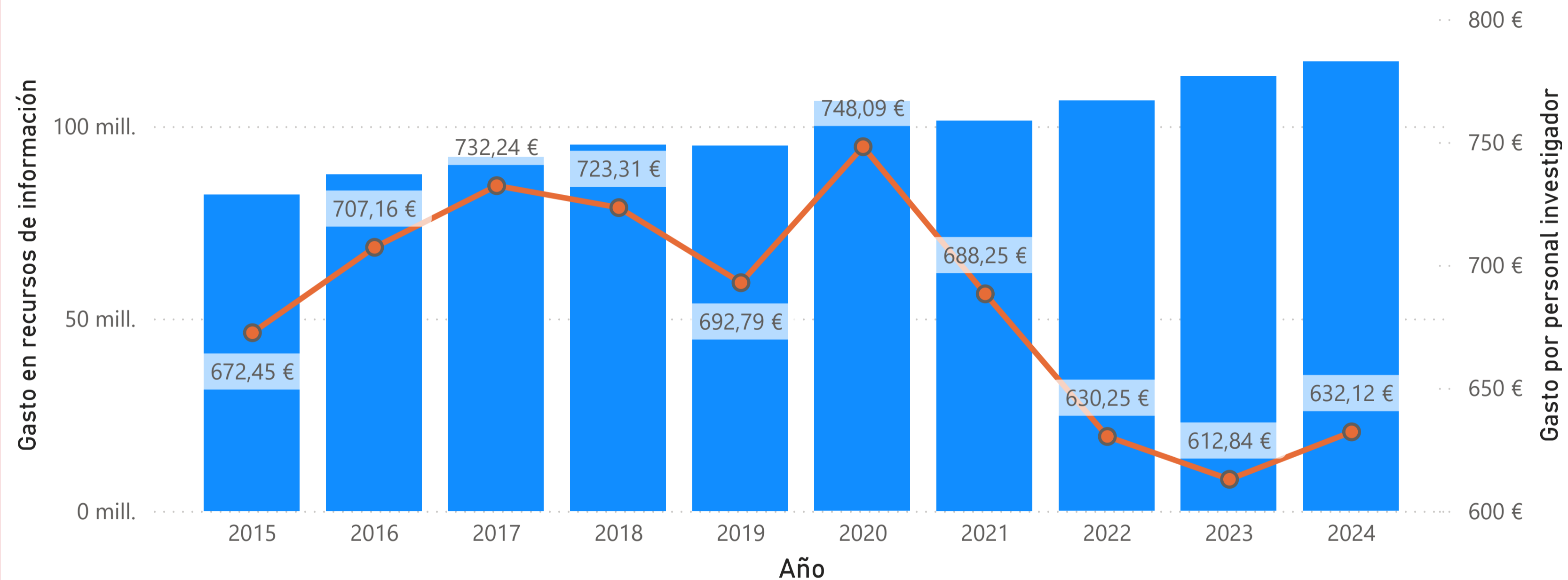
Modalidad

- Privada
- Pública

Evolución del gasto en revistas y bases de datos por personal investigador (2015–2024)

Indicadores: 9.1.3 Gasto en publicaciones periódicas en papel (GASTOPPPAPEL), 9.1.5 Gasto en publicaciones periódicas electrónicas de pago (GASTOPPELECPAGO), 9.1.6 Gasto en bases de datos de pago (GASTOBBDDPAGO), 1.3 Personal docente (NDOCENTES) y 1.7 Personal empleado investigador (NPEI)

● Gasto en revistas y bases de datos —●— Gasto en revistas y bases de datos por personal investigador



Entre 2015 y 2024, el gasto total en revistas y bases de datos muestra una tendencia claramente creciente, con un incremento sostenido especialmente a partir de 2020. En contraste, el gasto por personal investigador presenta una evolución más irregular, con un máximo en 2020 y un descenso significativo entre 2021 y 2023, seguido de una ligera recuperación en 2024. Esta divergencia indica que el aumento del gasto total no se traduce en un mayor gasto unitario, probablemente debido al crecimiento del personal investigador. El fuerte incremento de 2020 puede interpretarse como resultado de inversiones extraordinarias en recursos digitales.

Personas usuarias

- 1. Menos 20 mil
- 2. Entre 20 mil y 40 mil
- 3. Más de 40 mil

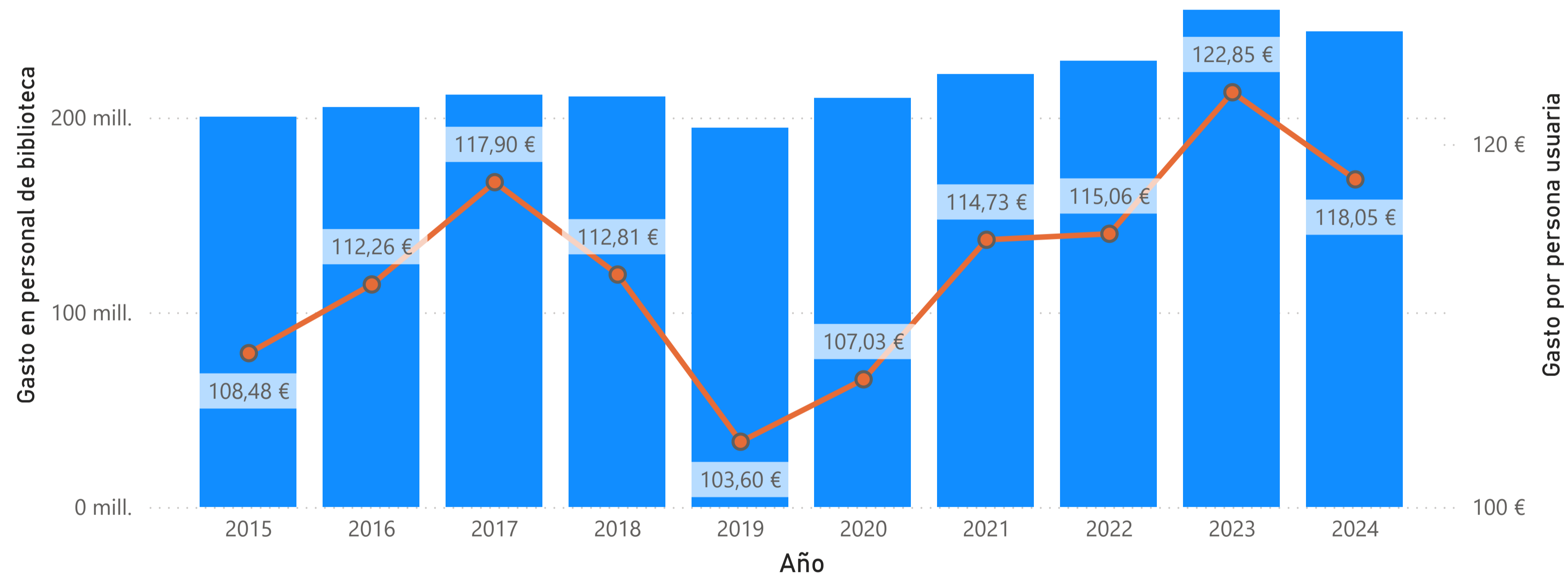
Modalidad

- Privada
- Pública

Evolución del gasto en personal por persona usuaria (2015-2024)

Indicadores: 9.4 Gasto en personal (GASTOPERSONAL) y 1.1 Personas usuarias propias (NUSUARIOPROP)

● 9.4 (COSTETOTPERS) — Gasto en personal por persona usuaria



Entre 2015 y 2024 se observa una tendencia general de crecimiento en el gasto total en personal, con incrementos especialmente relevantes en el tramo 2021–2023. El máximo del periodo se registra en 2023, tras una secuencia de aumentos continuados desde 2020.

El gasto por persona usuaria presenta un comportamiento más variable. Tras un crecimiento inicial (2015–2017), se produce un descenso significativo en 2019, coincidiendo previsiblemente con un aumento de usuarios o con ajustes presupuestarios. A partir de 2020, el indicador muestra una recuperación sostenida hasta alcanzar su valor más alto en 2023, seguido de un ligero retroceso en 2024.

La combinación de ambas series indica que, aunque la inversión total en personal aumenta de forma estructural, el gasto unitario por persona usuaria depende también de la evolución del volumen de usuarios registrados, modulando el coste individual anual. El comportamiento reciente sugiere una intensificación del esfuerzo presupuestario por usuario, especialmente desde 2021.

Personas usuarias

- 1. Menos 20 mil
- 2. Entre 20 mil y 40 mil
- 3. Más de 40 mil

Modalidad

- Privada
- Pública

10 Conclusiones

Los datos recogidos en este anuario ofrecen una visión sintética y representativa de la actividad de las bibliotecas universitarias y científicas españolas, clasificadas en función del volumen de personas usuarias a las que prestan servicio. De acuerdo con esta tipología, el 22 % de las bibliotecas se sitúan en el grupo de menor tamaño, el 32 % en el de tamaño medio y el 46 % en el de mayor tamaño. El análisis conjunto de los indicadores pone de manifiesto la existencia de un sistema de bibliotecas universitarias estable, maduro y ampliamente consolidado.

En el ámbito de los recursos humanos, los datos reflejan una estructura de personal relativamente estable a lo largo del periodo analizado. No obstante, se observa una pérdida de peso relativo del personal bibliotecario en el conjunto del PTGAS, un aspecto que invita a la reflexión en relación con los retos actuales y futuros que afrontan las bibliotecas universitarias.

Los espacios bibliotecarios continúan desempeñando un papel central como infraestructuras clave al servicio de la comunidad universitaria. La evolución de los días de apertura muestra una tendencia general al alza, si bien esta serie se ve claramente condicionada por el impacto de la pandemia, tras la cual se aprecia una progresiva recuperación de la actividad presencial.

En lo que respecta a las colecciones, se confirma una clara orientación hacia lo digital. Los recursos electrónicos muestran una tendencia ascendente, mientras que las colecciones físicas presentan una mayor estabilidad. Esta evolución evidencia la capacidad de adaptación de las bibliotecas a las necesidades actuales de la docencia y la investigación, y se traduce en nuevos patrones de uso, caracterizados por el descenso del préstamo de material físico y el incremento sostenido de las descargas de recursos electrónicos.

El análisis del bloque de servicios pone de relieve la evolución de las bibliotecas universitarias hacia modelos de servicio más alineados con las nuevas demandas de la comunidad académica, especialmente en ámbitos como el apoyo a la investigación, la formación de personas usuarias y el desarrollo de competencias informacionales. Asimismo, la participación activa de las bibliotecas en los repositorios institucionales y en los sistemas de gestión curricular evidencia su compromiso con los principios de la Ciencia Abierta y con la visibilidad de la producción científica. Por último, el estudio del gasto refleja un compromiso sostenido con la financiación de las bibliotecas universitarias.

A pesar de la heterogeneidad entre instituciones, se observa una tendencia general hacia la contención y la optimización de los recursos económicos, así como una clara prioridad presupuestaria en la inversión en recursos de información electrónicos, en coherencia con la evolución de las colecciones y los usos.