



Estado actual y comparación histórica (1998–2018)



ÍNDICE

Acerca de este trabajo	3		
Datos			
Gráficos			
a. Antigüedad	6		
b. Actualización	9		
c. Nacionalidad	10		
d. Tipos de texto	12		
e. Editoriales	16		
f. Orientación teórica	17		
g. Autores predominantes	21		
h. Producción docente	22		
Quiénes somos	25		



ACERCA DE ESTE TRABAJO

El objetivo del presente informe es:

- Proveer datos públicos y accesibles a la ciudadanía/alumnado para que puedan disponer de información precisa y empírica al momento de tomar decisiones (por ejemplo: elegir una carrera futura o evaluar su carrera actual o en curso).
- Proveer a las instancias gubernamentales potencialmente interesadas (comisiones, pares evaluadores de carreras, procesos de acreditación) para que cuenten con insumos precisos sobre el estado de las carreras en el país.

En última instancia, se pretende fomentar el debate sobre la psicología en el país y contribuir al mejoramiento de la formación en psicología en la región.



DATOS

Los datos corresponden al análisis estadístico y cualitativo de las **16.085 referencias** bibliográficas de lectura obligatoria de los programas de trabajo docente de las **452 asignaturas** obligatorias de **doce carreras de psicología** de universidades argentinas (8 universidades públicas de gestión estatal y 4 universidades privadas) vigentes hacia inicios del 2018.

Estas universidades incluían en el año 2016 a más del 85% de los estudiantes activos en carreras de psicología en todo el país, y al año 2016 habían diplomado a más del 82% de los psicólogos graduados activos en el país.

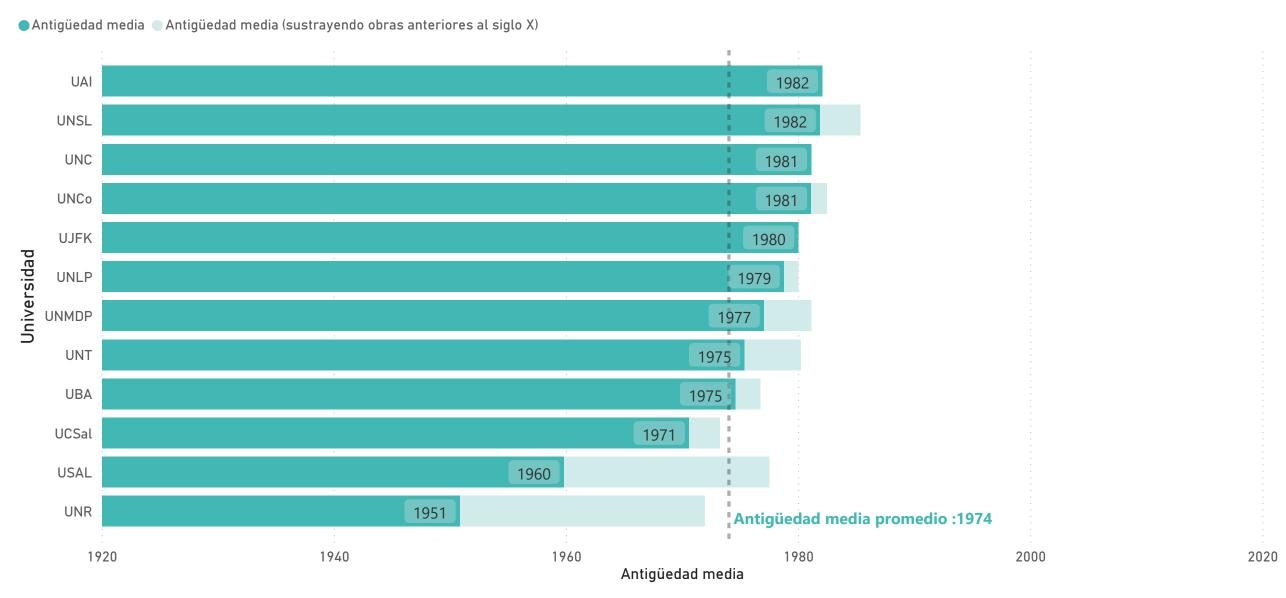


DATOS

Las matrices de datos aún no se hicieron públicas ni se pusieron a disposición porque se continúan proyectando publicaciones científicas con las mismas, pero quienes estén interesados en acceder a ellos pueden consultar:

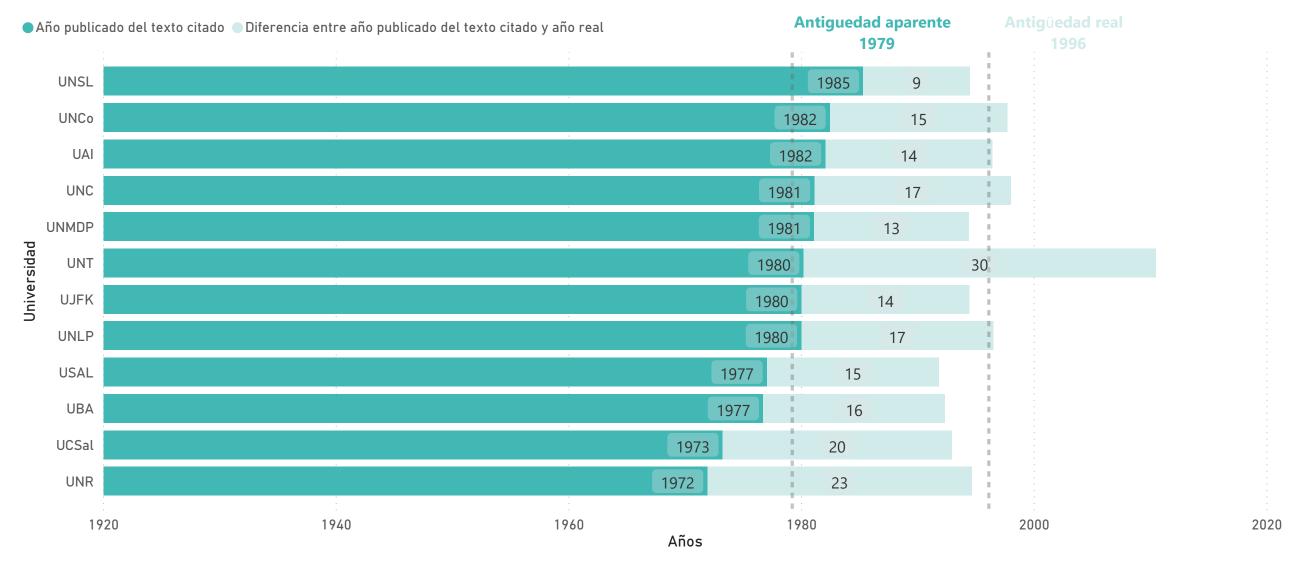
- 1 La tesis doctoral de Catriel Fierro, donde están todos los análisis
- 2 Los artículos científicos ya publicados y que se encuentran subidos y en acceso abierto a Researchgate
- 3 El repositorio en **GitHub** en el cual se encuentran alojados tanto los datos utilizados para crear los gráficos, así como este reporte final.

Antigüedad media de los textos de la carrera de Psicología según Universidad



- En **promedio**, la bibliografía de las **asignaturas obligatorias** de las carreras tiene **44** años de antigüedad cuando consideramos todos los textos.
- En ninguna carrera de psicología el promedio de publicación de la bibliografía es posterior al año 1982.
- En la mayoría de las carreras, la bibliografía de las asignaturas se publicó en promedio entre la **década** de **1970 y 1980**.

Año publicado del texto citado vs antigüedad real en los Programas de Trabajo Docente (PTD)



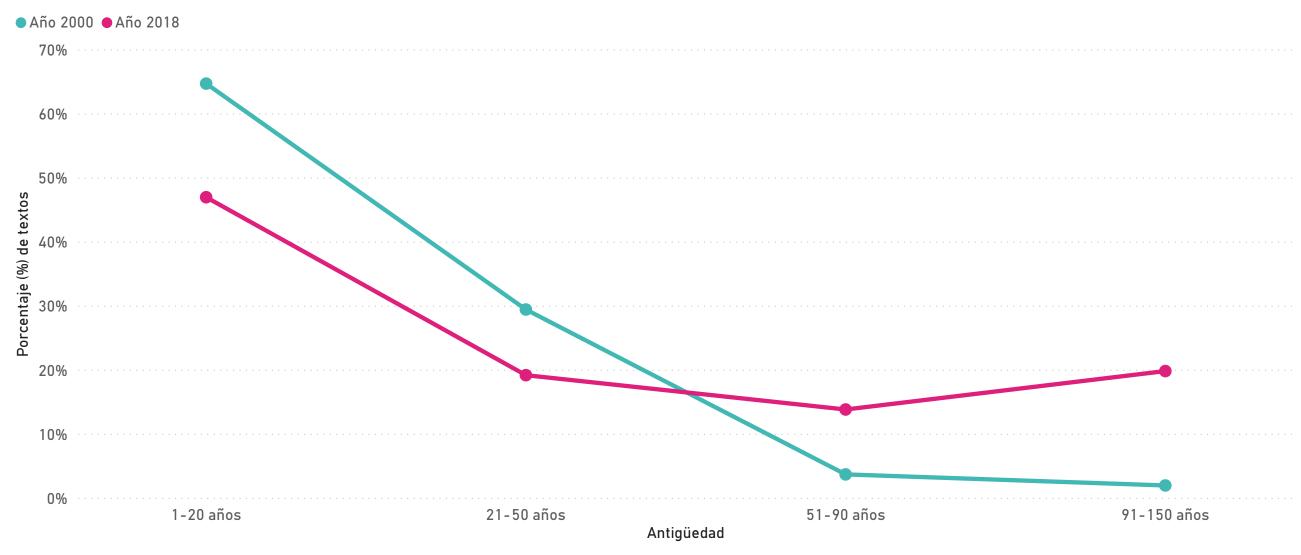
⁻ Los programas de trabajo docente (**PTD**) no siempre muestran el año original de publicación del texto citado. Existe un contraste entre los años que figuran en los PTD (antigüedad aparente) y los datos reales (antigüedad real).

Por ejemplo, un texto citado en el programa de trabajo docente de S. Freud (1981) sabiendo que el autor falleció en 1939.

- La antigüedad aparente promedio al 2018 era de 22 años, mientras que la antigüedad real promedio es de 39 años. Una diferencia de 17 años.

Cambios en la Antigüedad de la bibliografía en los últimos 20 años

Planes de estudio del año 2000 vs. Planes de estudio del año 2018 según antigüedad de la bibliografía



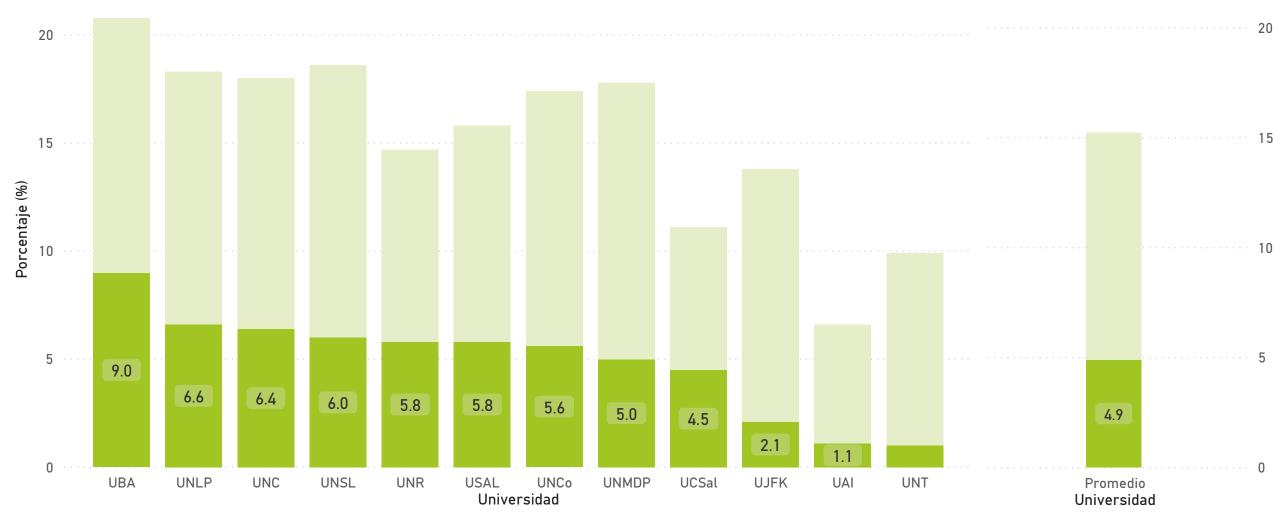
En los últimos veinte años, en los ciclos básicos de las carreras de universidades públicas la literatura ha **envejecido** (se ha desactualizado) de forma acelerada: en el año **2000**, **más de 9** de cada **10** textos habían sido publicados en los últimos 50 años.

Mientras que en el **2018**, **7** de cada **10** textos se publicaron en los últimos 50 años.

Actualización de los textos en la carrera de Psicología

Porcentaje de textos publicados en los ultimos años

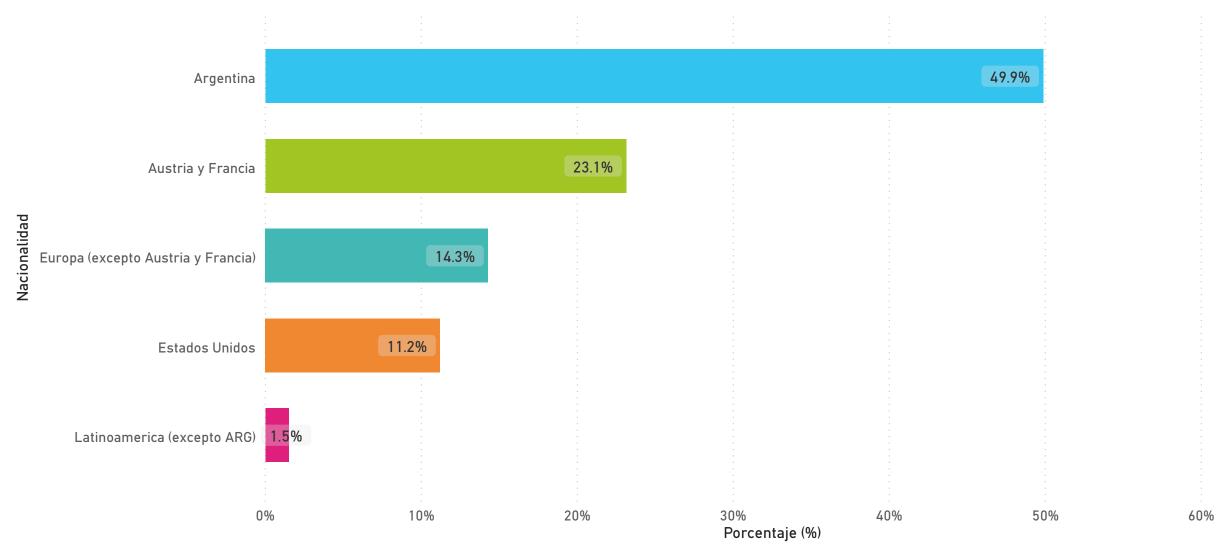
O Porcentaje de textos publicados en los últimos 5 años O Porcentaje de textos publicados en los últimos 10 años



De todos los textos utilizados en la carrera de Psicología, el 15% tienen **diez o menos** años de antigüedad, mientras que sólo el 5% de los textos tiene **cinco o menos** años de antigüedad.

Nacionalidad de los autores citados en el plan de estudios de la carrera de Psicología

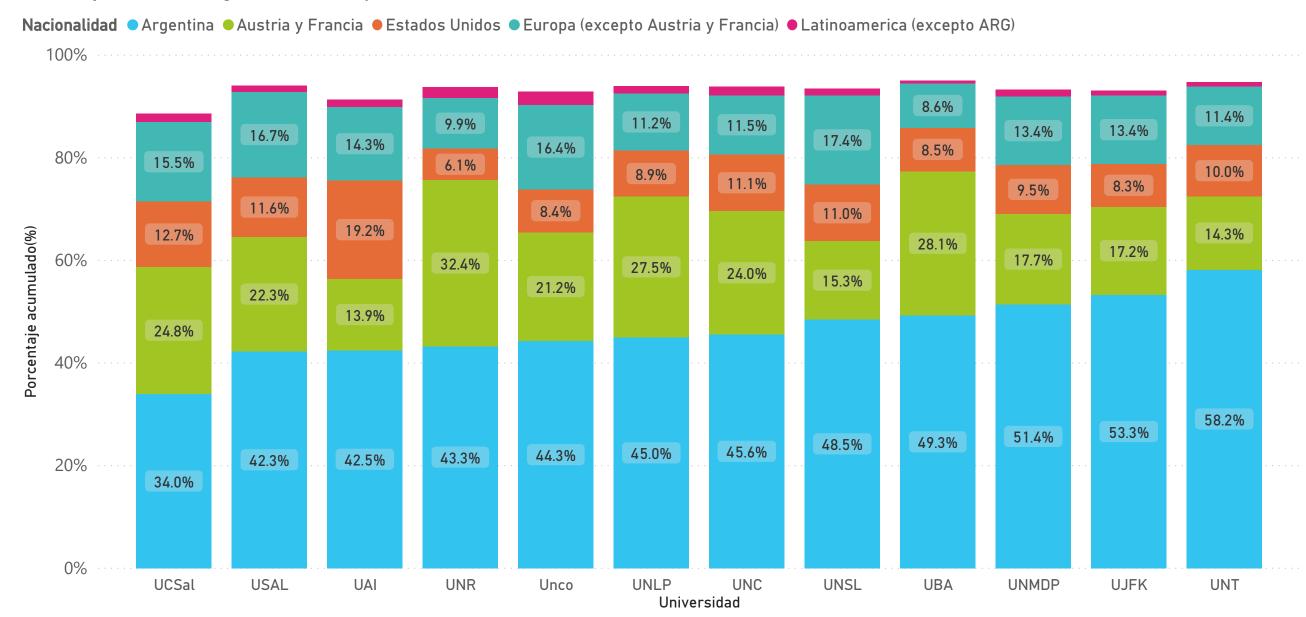
Porcentaje de autores según por Nacionalidad



- Los autores argentinos son predominantes, concentrando un promedio del 46% de los textos.
- Por cada **10** textos que se leen en las carreras de Psicología entre **4 y 5** son de autores **argentinos**, **1** es de un autor **austríaco**, **1** de un autor **francés** y **1** de un autor **estadounidense**.

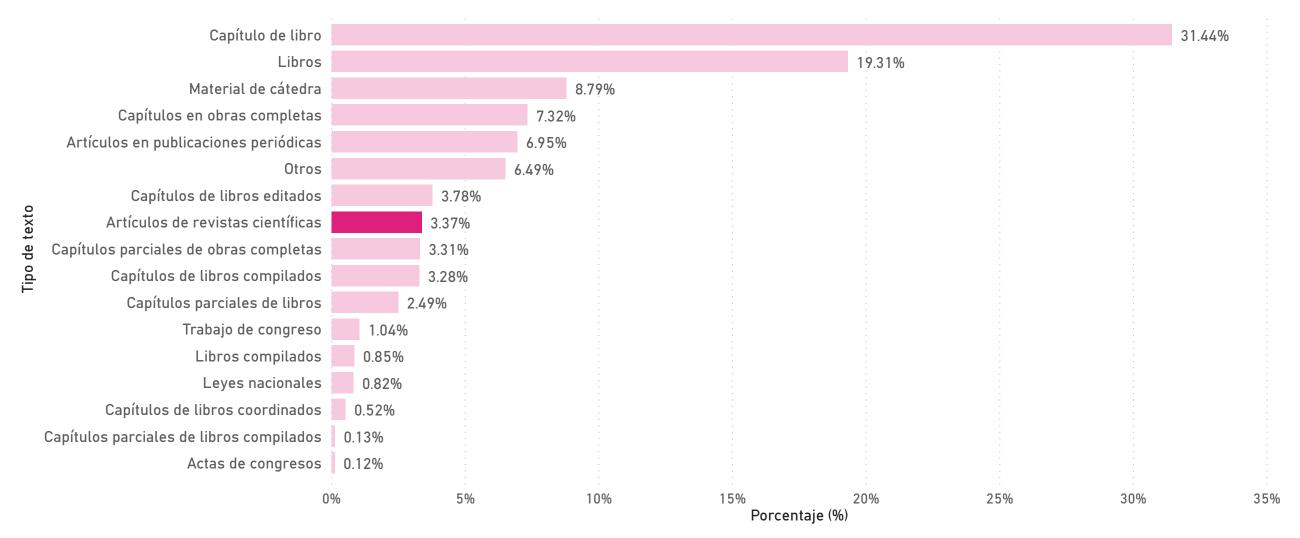
Nacionalidad de los autores citados en el plan de estudios de la carrera de Psicología

Porcentaje de autores según Nacionalidad y Universidad



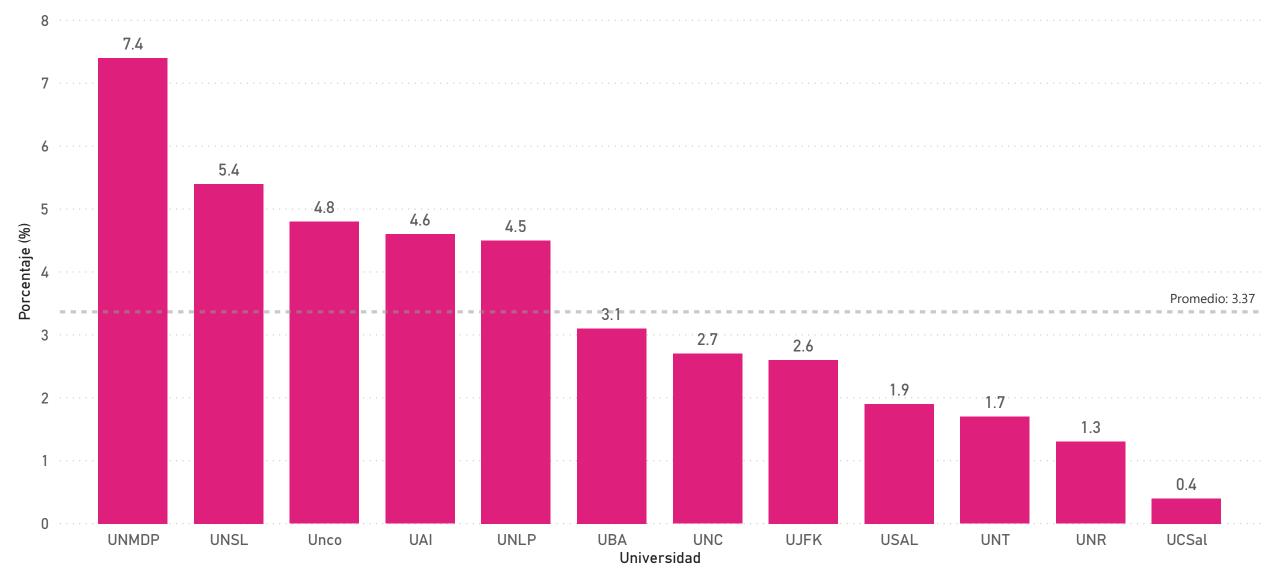
Tipos de texto en los programas de la carrera de Psicología

Porcentaje de material según tipo de texto



- El formato prevalente en las carreras de psicología es el libro (completo o recortado: capítulos o selecciones), concentrando más del 60% de los textos.
- En promedio, solo 3 de cada 100 textos leídos en las carreras son papers científicos (artículos revisados por investigadores y publicados en revistas científicas).
- En promedio, aproximadamente **9%** son textos de **circulación interna** ('materiales de cátedra') escritos por docentes, sin revisión por pares ni publicación en revistas científicas.

Porcentaje de Artículos científicos dentro del programa de la carrera de Psicología por Universidad



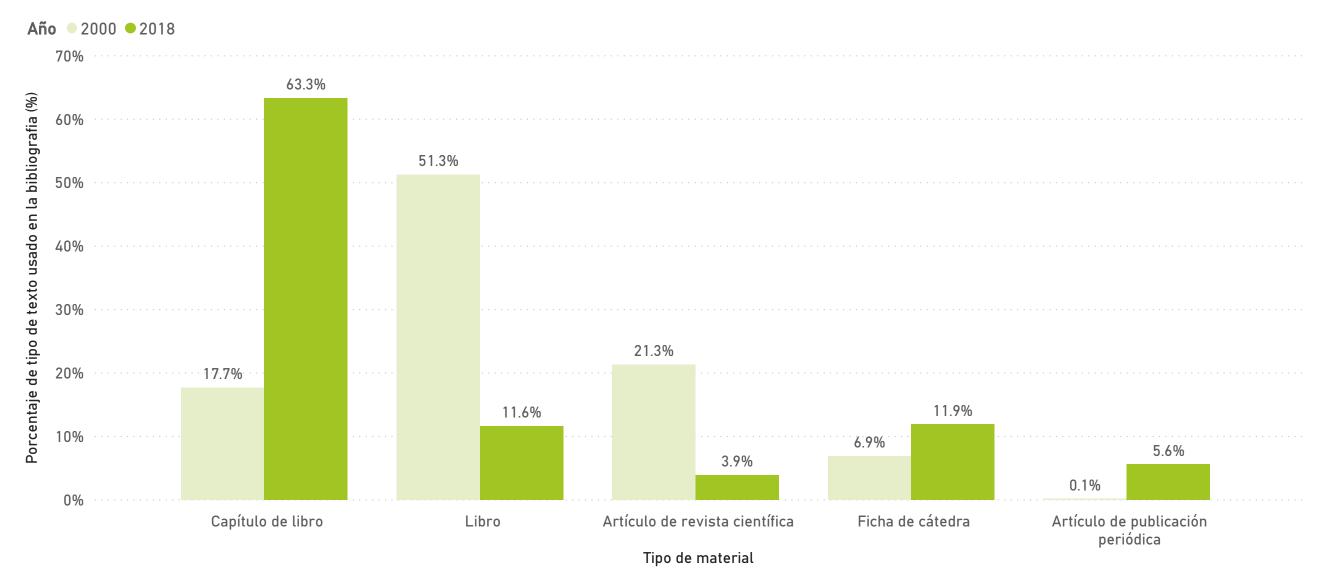
Entre **0.4** y **7.2 de cada 100** textos leídos son *papers* científicos

Porcentaje de textos de circulación interna por Año de publicación



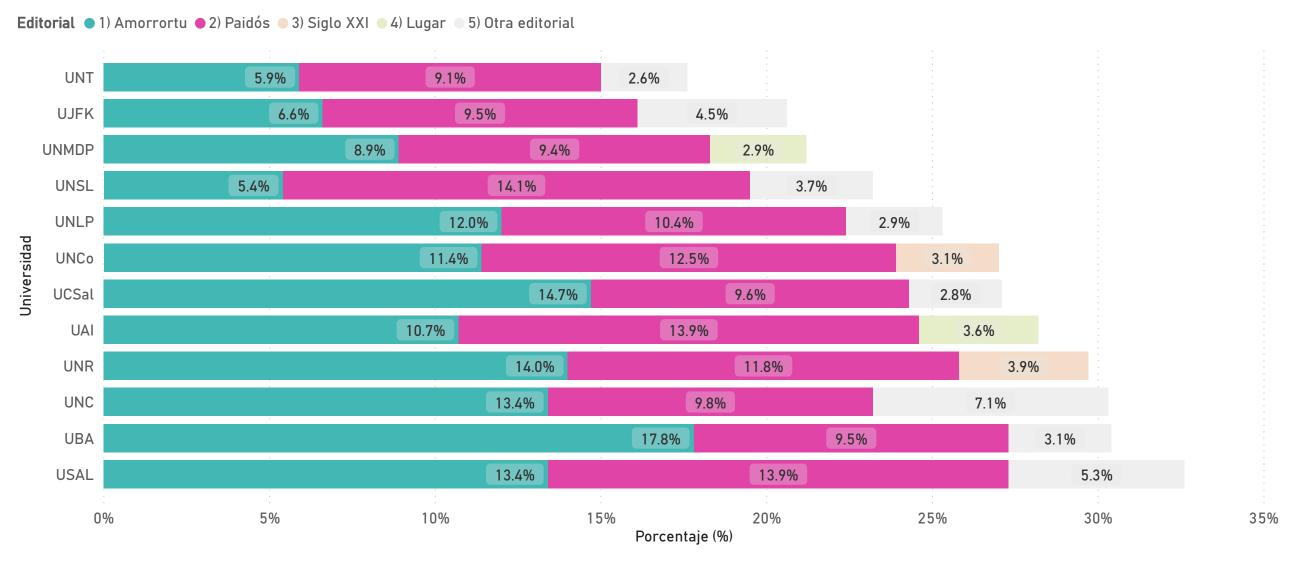
- La cantidad de material de cátedra en la bibliografía ha aumentado con los años. Cuanto **más reciente** es un texto en las carreras, **mayor** es la chance de que sea **material de cátedra**, es decir un material escrito por un docente que **no se ha publicado ni ha sido revisado** por pares expertos.
- La probabilidad de que un texto publicado en el periodo **2017-2018** sea **material de cátedra** es de un **57%**, un **38%** de probabilidad para textos de los años **2015-2016**, y **26%** de probabilidad para textos de los años **2013-2014**.
- 1 de cada 10 textos publicados durante 2007-2008 fue material de cátedra, se puede observar cómo este número aumentó a 6 de cada 10 textos para el período 2017-2018.

Tipo de texto usado como bibliografía según Año de relevamiento



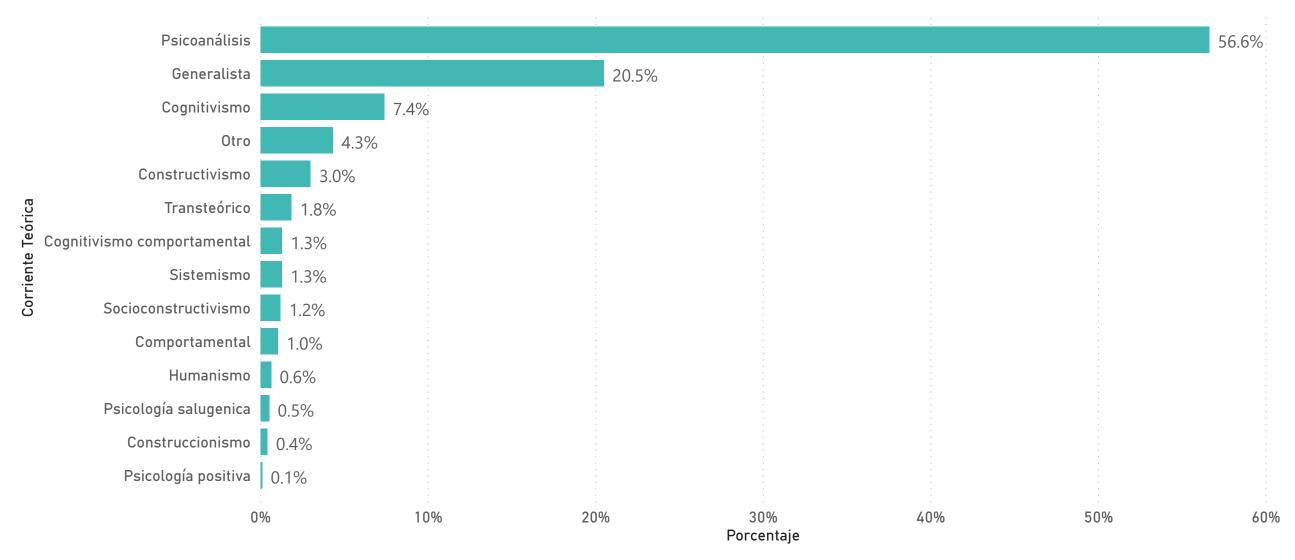
- En los últimos veinte años, en los ciclos básicos de las carreras de universidades públicas, el uso de artículos científicos ha disminuido un 500% (de 21.3% a 3.9%).

Porcentaje de textos de la carrera según Universidad y Editorial



- El gráfico muestra las 3 editoriales con mayor porcentaje de textos en la carrera de cada Universidad. Sin embargo, un grupo de 10 editoriales concentran, en promedio, el **40%** de los textos de las carreras.
- En todas las carreras, las dos editoriales dominantes son Paidós y Amorrortu. Entre 2 y 3 de cada 10 textos leídos en las carreras pertenecen a estas dos editoriales.

Porcentaje promedio de bibliografía según Corriente teórica



- El psicoanálisis y sus variantes constituyen la orientación teórica predominante en todas las carreras. En promedio, entre **5 y 6** de cada **10** textos son **psicoanalíticos** mientras que **menos** de **1 de cada 10** (o 7 de cada 100) textos sonde orientación **cognitiva**.
- Hay más textos psicoanalíticos que los textos de todas las otras orientaciones teóricas combinadas.

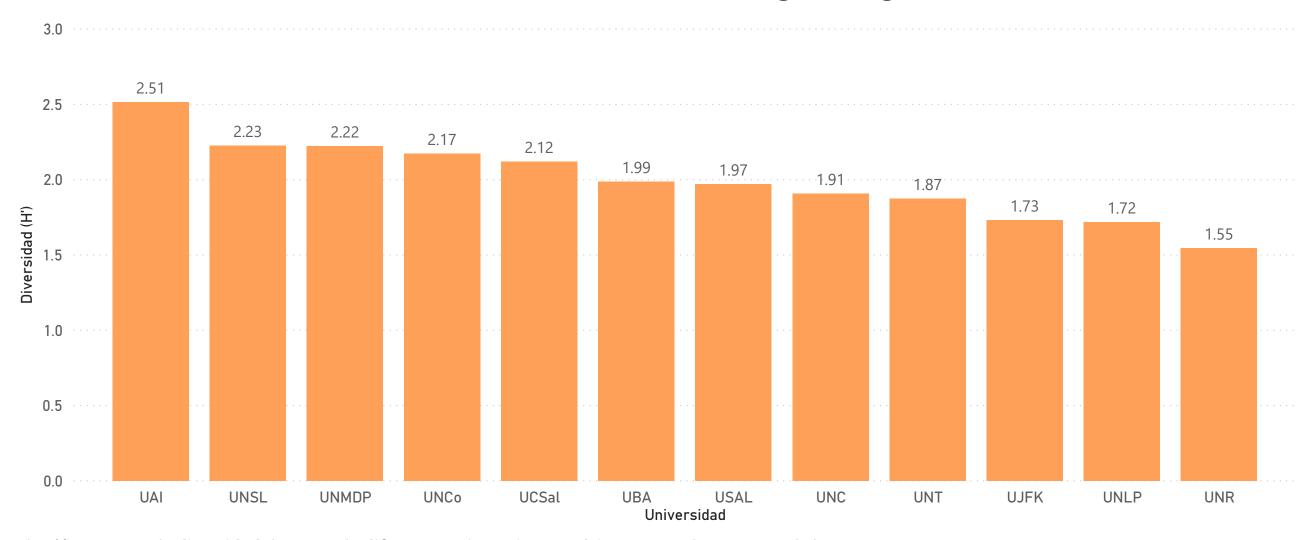
Porcentaje de Corrientes teóricas en la bibliografía según Universidad

Universidad	Psicoanálisis	Generalista	Cognitivismo	Constructivismo	Transteórico	Cognitivismo comportamental	Socioconstructivismo	Comportamental	Otro
USAL	60.9%	16.4%	7.7%	1.9%	3.4%	0.3%	1.3%	0.6%	3.7%
UNT	55.8%	27.7%	4.3%	2.4%	2.4%	0.5%	0.9%	0.7%	4.0%
UNSL	52.7%	20.2%	7.6%	0.4%	2.9%	6.5%	0.8%	2.9%	3.2%
UNR	73.3%	11.9%	3.1%	2.1%	2.1%	0.5%	1.0%	0.8%	2.8%
UNMDP	50.4%	17.9%	15.9%	3.2%	1.3%	1.1%	1.0%	1.5%	5.5%
UNLP	68.7%	12.1%	6.7%	3.7%	2.2%	0.3%	1.3%	0.1%	2.9%
UNCo	49.5%	25.5%	9.6%	4.4%	1.8%	1.1%	2.3%	1.2%	3.1%
UNC	56.6%	24.8%	8.0%	1.5%	0.5%	0.1%	0.5%	1.9%	3.0%
UJFK	64.5%	19.8%	3.3%	1.3%	1.7%	0.5%	0.8%	0.8%	4.8%
UCSal	49.8%	28.2%	4.4%	2.5%	1.3%	0.6%	0.9%	0.3%	6.0%
UBA	64.0%	8.6%	8.2%	7.4%	1.0%	1.6%	1.3%	0.1%	3.4%
UAI	33.2%	32.6%	9.9%	5.0%	1.5%	2.2%	2.1%	1.3%	9.4%
Promedio	56.6%	20.5%	7.4%	3.0%	1.8%	1.3%	1.2%	1.0%	4.3%

La tabla muestra las 8 principales corrientes teóricas en la bibliografía de las diferentes carreras.

Según el caso, la diferencia (porcentual) entre textos psicoanalíticos y textos de la segunda orientación teórica predominante va del 1% (UAI) al 61%. (UNR).

Diversidad de Corrientes teóricas en la bibliografía según Universidad

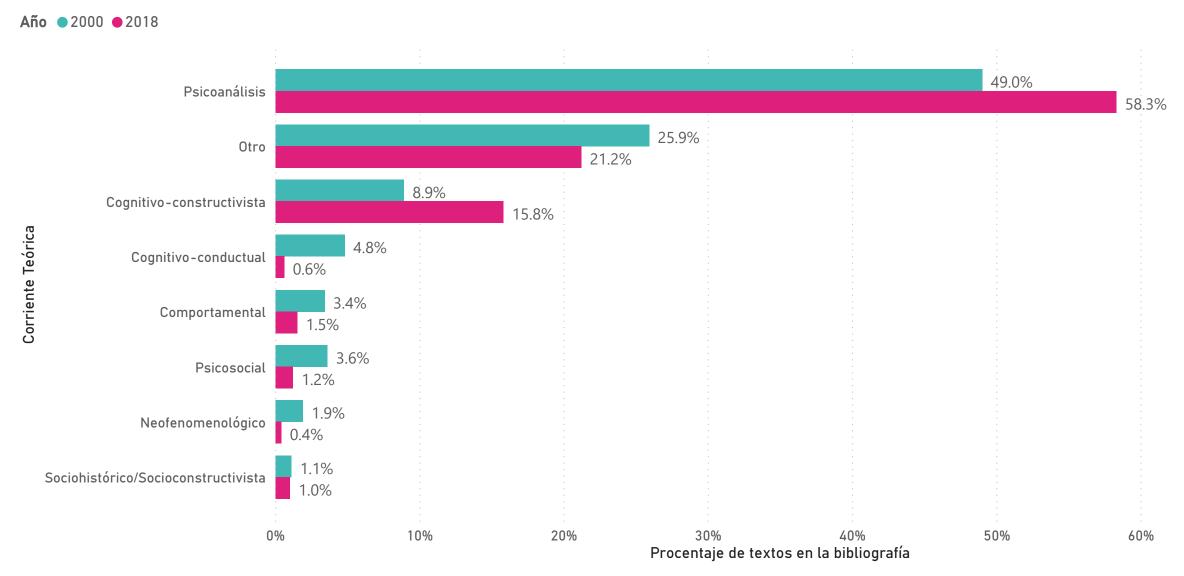


El gráfico muestra la diversidad de textos de diferentes orientaciones teóricas para cada programa de la carrera.

Se entiende por diversidad, a una distribución equitativa de la cantidad de textos de diferentes corrientes teóricas, es decir, que haya la misma cantidad de textos de todas las orientaciones. Para ilustrar la diversidad se utilizó el índice de Shannon-Wiener o Entropía (H'). Valores mas altos de este índice indican una diversidad más equitativa, por otro lado un menor valor indica una mayor concentración de textos alrededor de una sola corriente teórica.

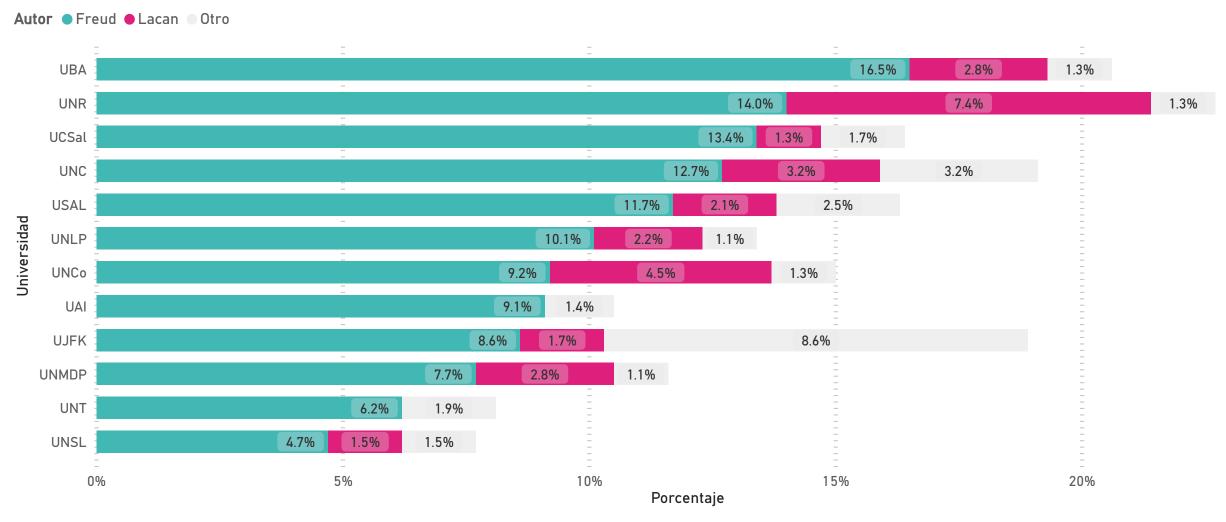
Fuente: https://es.wikipedia.org/wiki/Índice de Shannon

Diversidad de Corriente teórica en la bibliografía según Año de relevamiento



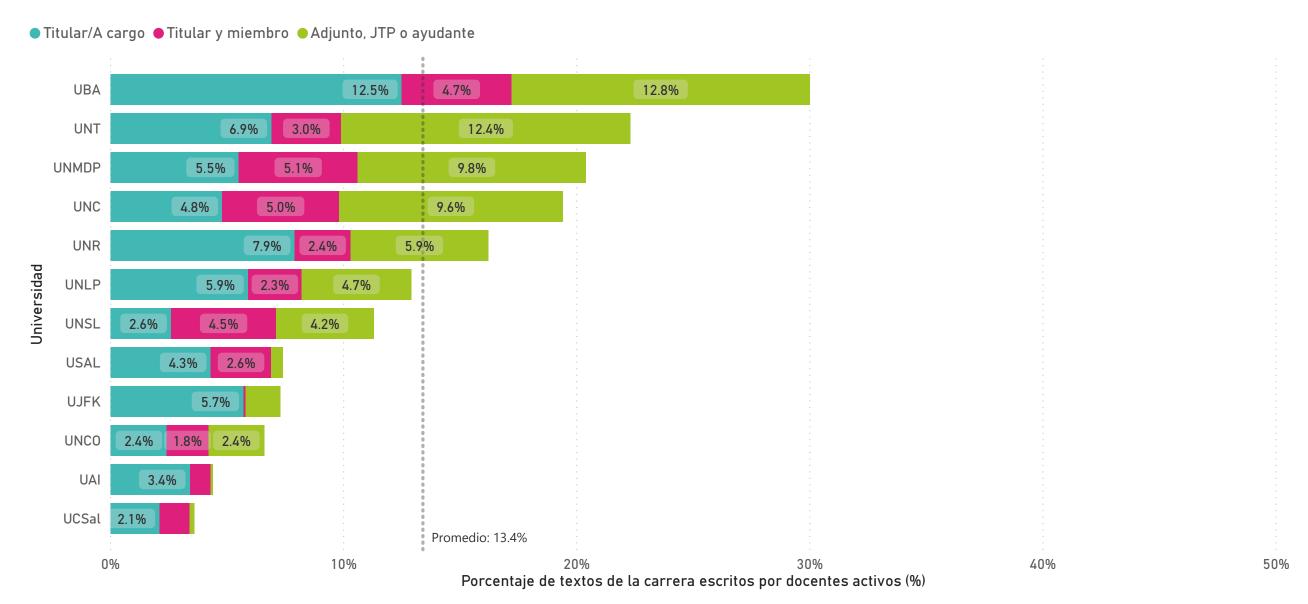
⁻ En los últimos veinte años, en los ciclos básicos de las carreras de universidades públicas han **aumentado** los porcentajes de textos **psicoanalíticos** (un 20%) y **cognitivos** (un 66%). Al mismto tiempo, han **disminuido** los textos **cognitivo-comportamentales** (un 87.5%), los textos **comportamentales** (un 56%) y los textos **fenomenológicos** o **humanistas** (un 79%).

Autores prevalentes en la bibliografía de las diferentes Universidades



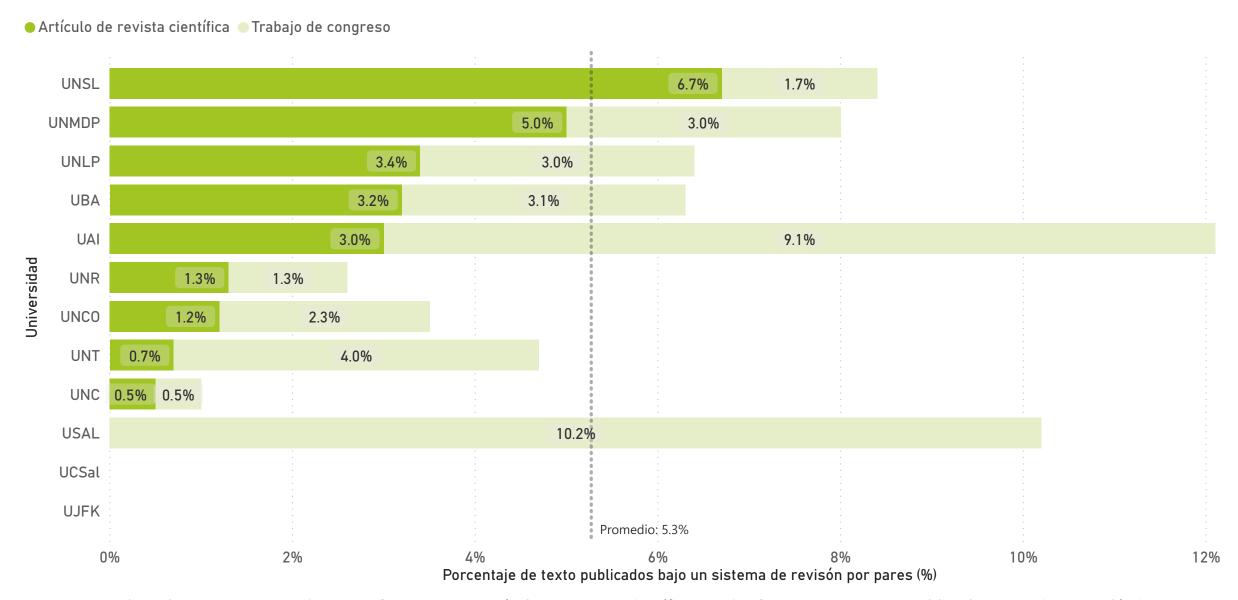
- El gráfico muestra el porcentaje de textos ledos por autor en las diferentes carreras. Se tomaron los **diez autores más leídos** en cada carrera. El campo **Otro** se refiere al **autor más leído que no sea Freud o Lacan**.
- Freud es el autor más leído en todas las carreras, concentrando entre el 4.7% y el 16.5% de las referencias según la carrera.
- Lacan es el segundo autor más leído en la mayoría de las carreras (7 de 12)
- En promedio, entre 1 y 2 de cada 10 textos leídos en las carreras son textos de Freud y/o Lacan.

Producción de docentes (activos) dentro de la bibliografía en las diferentes Universidades



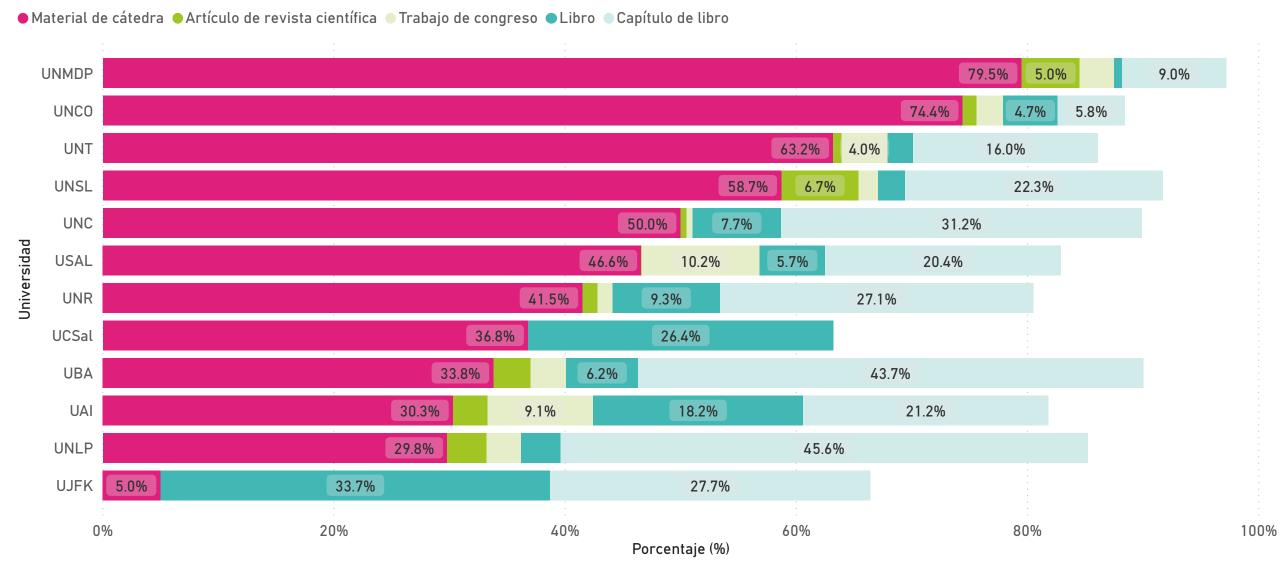
Según la carrera, entre un 3.5% y un 30% de los textos de las carreras están escritos por docentes activos de las cátedras. En promedio, entre 1 y 2 de cada 10 textos en las asignaturas, fueron escritos por docentes de las cátedras.

Porcentaje de Textos publicados por docentes bajo un sistema de revisión por pares en la bibliografía de distintas Universidades



⁻ Entre 2 y 3 de cada 100 textos escritos por docentes son artículos o papers científicos revisados por expertos y publicados en revistas académicas.

Producción docente dentro de la bibliografía según Universidad y Tipo de texto



- De la producción docente que se encuentra en la bibliografía, casi **la mitad** corresponde a **material de cátedra** (sin revisión de expertos ni publicación en revistas). El restante porcentaje corresponde a publicaciones periodicas que no fueron incluidas en este análisis.
- Un cuarto de los textos de la bibliografía cuyos autores son docentes de las cátedras, son capítulos de libros.

Sobre nosotros



Catriel Fierro (PhD)

CONICET - Universidad Nacional de Mar del Plata

Licenciado en Psicología por la Universidad Nacional de Mar del Plata y Doctor en Psicología por la Universidad Nacional de San Luis. Becario postdoctoral de Conicet. Investigo sobre historia y filosofía de la psicología, en particular sobre historia y epistemología de la psicología clínica en las primeras décadas del siglo XX











Joaquin Menendez (MSc)

Hospital Italiano - Departamento de Informática en Salud

Lic. en Psicología de la Universidad de Buenos Aires (UBA) y Master en Data Science en Duke University. Me interesá la aplicabilidad de herramientas de data science para resolver problemas relacionados con la salud, así como optimizar el funcionamiento de instituciones hospitalarias.











NeuroTransmitiendo

NeuroTransmitiendo es un proyecto de comunicación multiplataforma de Psicología y Neurociencias, A través de este proyecto, nos esforzamos por difundir el conocimiento sobre estos temas en múltiples redes sociales, haciendo uso de los diferentes formatos disponibles en cada una de ellas.











