

¿EVOLUCIÓN O ESTANCAMIENTO? UN ANÁLISIS DE LA EVOLUCIÓN DE LOS DATOS EN ABIERTO SOBRE DROGODEPENDENCIAS DEPOSITADOS EN FIGSHARE EN LOS AÑOS 2014 Y 2023.

LYDIA GARCÍA GÓMEZ (1), YIMING LIU (1,2), ANTONIO VIDAL INFER(1,2,3)

(1) UNIVERSITAT DE VALÈNCIA. UNIDAD DE INVESTIGACIÓN E INFORMACIÓN SOCIAL Y SANITARIA (GRUPO UISYS). UNIDAD ASOCIADA AL INSTITUTO INTERUNIVERSITARIO DE INVESTIGACIÓN AVANZADA SOBRE EVALUACIÓN DE LA CIENCIA Y LA UNIVERSIDAD (INAECU) UC3M-UAM. ESPAÑA.

(2) DEPARTAMENTO DE HISTORIA DE LA CIENCIA Y DOCUMENTACIÓN. FACULTAD DE MEDICINA Y ODONTOLOGÍA. UNIVERSITAT DE VALÈNCIA. ESPAÑA.

(3) RIAPAD - RED DE INVESTIGACIÓN DE ADICCIONES EN ATENCIÓN PRIMARIA (RICORS). ESPAÑA

Palabras clave: dataset; datos brutos; drogodependencias; repositorio; Figshare; métricas

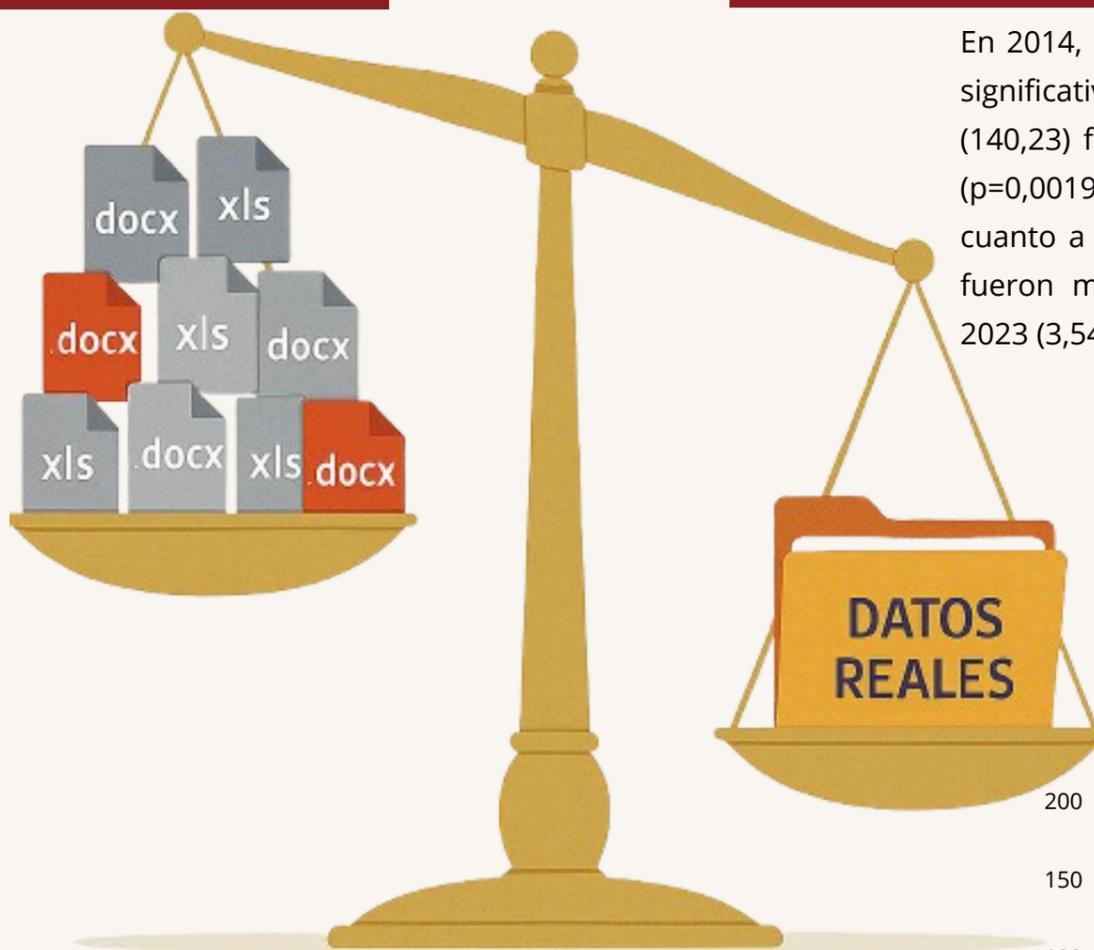
INTRODUCCIÓN

Pese a los mandatos institucionales, el depósito de datasets sobre drogodependencias sigue siendo escaso, lo que compromete la reproducibilidad y calidad de la investigación. Además, estos registros no siempre contienen datos brutos reales (Vidal-Infer et al., 2019).

OBJETIVO

Evaluar si los datasets sobre drogodependencias en Figshare contienen datos brutos reales y analizar la evolución de sus visualizaciones, descargas y citas entre 2014 y 2023.

METODOLOGÍA

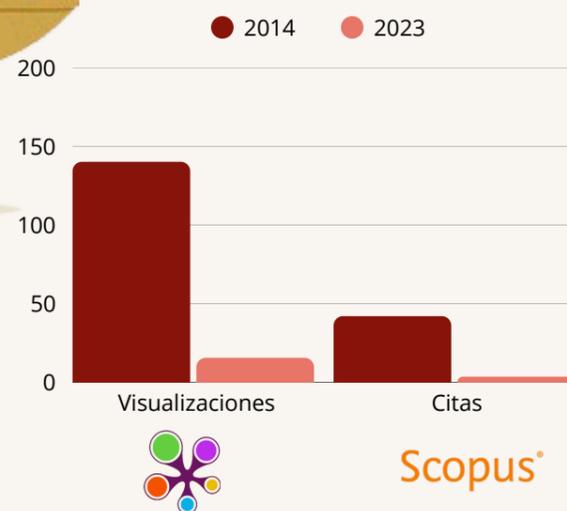


Los datos brutos disminuyeron del 4,35% en 2014 al 0,29% en 2023.

RESULTADOS

En 2014, los registros mostraron una media significativamente mayor de visualizaciones (140,23) frente a 2023 (15,55), según PlumX ($p=0,0019$), sin diferencias relevantes en cuanto a citas. En Scopus, las citas también fueron más altas en 2014 (42,04) que en 2023 (3,54; $p<0,0001$).

Además, el porcentaje de registros con datos brutos fue bajo en ambos años, disminuyendo del 4,35% en 2014 al 0,29% en 2023.



CONCLUSIÓN

Los datasets con datos brutos fueron escasos en ambos años. Sin embargo, los de 2014 mostraron mayor visualización y citación, lo que indica un mayor impacto. Esto subraya la importancia de mejorar la formación en datos abiertos para garantizar investigaciones más reproducibles y de calidad.

Financiación: Plan Municipal sobre Drogodependencias, Ayuntamiento de Valencia. Plan Nacional sobre Drogas (ref. PND2024I037)

Referencia Bibliográfica: Vidal-Infer, A., Aleixandre-Benavent, R., Lucas-Domínguez, R., Sixto-Costoya, A. (2019). The availability of raw data in substance abuse scientific journals. *Journal of Substance Use*, 24(1), 1-5. <https://doi.org/10.1080/14659891.2018.1489905>