

## **Julia Osca Lluch (1956-2024): En memoria de una de las principales investigadoras en el campo de la documentación científica en España**

### ***Julia Osca Lluch (1956-2024): In memory of one of the leading researchers in the field of scientific documentation in Spain***

Francisco González-Sala<sup>1</sup>, Julia Haba-Osca<sup>2</sup> y María Peñaranda-Ortega<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Departamento de Psicología Evolutiva y de la Educación. Universidad de Valencia, España

<sup>2</sup>Departamento de Filología Inglesa y Alemana. Universidad de Valencia, España

<sup>3</sup>Departamento de Psicología Básica y Metodología. Universidad de Murcia, España

ORCID Francisco González-Sala: <https://orcid.org/0000-0003-4124-7459>

ORCID Julia Haba-Osca: <https://orcid.org/0000-0002-9493-4597>

ORCID María Peñaranda-Ortega: <https://orcid.org/0000-0001-9916-0714>

Recibido: 04/02/2025 · Aceptado: 18/03/2025

**Cómo citar este artículo/citation:** González-Sala, F., Haba-Osca, J. y Peñaranda-Ortega, M. (2025). Julia Osca Lluch (1956-2024): En memoria de una de las principales investigadoras en el campo de la documentación científica en España. *Revista Española de Drogodependencias*, 50(1), 239-246. <https://doi.org/10.54108/10111>

### **Resumen**

Son muchas las investigadoras que contribuyen al desarrollo de un campo científico. Algunas de ellas destacan particularmente en un área específica. Mediante los indicadores bibliométricos, podemos conocer las aportaciones de estas investigadoras en cuanto a su producción, impacto o coautoría, entre otras variables. El objetivo de este trabajo es rendir homenaje a Julia Osca Lluch, una de las grandes investigadoras en el campo de la Documentación Científica en el ámbito español. Tras consultar diferentes bases de datos y repositorios se procedió al análisis de la producción científica y el análisis de redes de coautoría de los artículos publicados por Julia Osca Lluch. Su obra se concretó en 45 libros y capítulos de libro, 9 tesis doctorales dirigidas y 90 artículos científicos. Sus artículos fueron publicados en 48 revistas, destacando la *Revista Española de Documentación Científica* y *Anales de Psicología*. Un 80% de estos fueron realizados en colaboración, principalmente con investigadores de la Universidad de Valencia, el Instituto de Historia de la Ciencia y Documentación "López Piñero" y la Universidad de Murcia. Se puede concluir que Julia Osca Lluch contribuyó al desarrollo de la documentación científica en España, principalmente en el área de las ciencias de la salud, destacando sus trabajos relacionados con la Psicología.

### **Palabras clave**

Osca-Lluch; Bibliometría; Análisis de redes; Psicología; España.

— Correspondencia:

Francisco González-Sala

Email: [Francisco.Gonzalez-Sala@uv.es](mailto:Francisco.Gonzalez-Sala@uv.es)



## Abstract

Many women researchers contribute to the development of a scientific field. Some of them stand out particularly in a specific area. By means of bibliometric indicators, we can find out the contributions of these researchers in terms of their production, impact or co-authorship, among other variables. The aim of this work is to pay tribute to Julia Osca Lluch, one of the great researchers in the field of Scientific Documentation in Spain. After consulting different databases and repositories, we proceeded to analyse the scientific production and co-authorship networks of the articles published by Julia Osca Lluch. Her work consisted of 45 books and book chapters, 9 supervised doctoral theses and 90 scientific articles. Her articles have been published in 48 journals, notably the *Revista Española de Documentación Científica* and *Anales de Psicología*. Some 80% of these were carried out in collaboration, mainly with researchers from the University of Valencia, the Institute of History of Science and Documentation 'López Piñero' and the University of Murcia. It can be concluded that Julia Osca Lluch contributed to the development of scientific documentation in Spain, mainly in the area of health sciences, with particular emphasis on her work related to Psychology.

## Keywords

Osca-Lluch; Bibliometrics; Network analysis; Psychology; Spain.

## ANTECEDENTES: LA PERSONA, LA MUJER, LA MADRE, LA AMIGA, LA INVESTIGADORA

Resulta fácil hablar de una mujer, amiga y compañera como Julia Osca Lluch. Lo es porque en cualquier aspecto de su vida destacó por su calidad humana, siempre dispuesta a ayudar, porque era capaz de entender las necesidades de todos los demás y estar siempre ahí, siempre dispuesta a cuidar, desde la paciencia, el afecto y la empatía, cualidades necesarias que definen a las grandes personas en todas las facetas de su vida. Los que tuvimos el placer de estar a su lado, como familia, como amigos o amigas, como compañeros o compañeras de trabajo fuimos conscientes de ello y pudimos disfrutar y aprender de su bondad, de su afabilidad, de su capacidad de trabajo, y, de sus ganas

de vivir, siempre poniendo una sonrisa y una solución a cada problema.

Mujer reservada con respecto a su vida privada, pues como muchas psicólogas, tenía el don de escuchar a los otros y no hablar tanto de sí misma. Mujer abierta a la ciencia, al conocimiento. En cada reunión de trabajo siempre venía con una libreta pequeña, y cada vez que la sacaba, temblaba, porque en esa libreta ya tenía escritas las siguientes preguntas de investigación que darían posteriormente al desarrollo de la misma y a la escritura del correspondiente artículo. En ella se quedaron investigaciones ya empezadas, como el impacto de la guerra Ucrania-Rusia en la producción científica de estos países y el cambio en los hábitos de publicación de los investigadores, o, la producción científica en Psicología en los países emergentes y el análisis de las redes de colaboración, todo ello, como muchos de sus trabajos, abor-



dándolo desde una perspectiva de género (González-Sala y Osca-Lluch, 2018; Haba-Osca et al. 2019; González-Sala et al. 2021), pues Julia, también estaba comprometida con las desigualdades sociales y cómo estas impactaban en la producción científica.

Es en el campo profesional donde más la conocimos, por eso, como investigadores e investigadoras que trabajamos con ella, es donde podemos hacerle el mayor homenaje en el ámbito público. En el ámbito privado, soy consciente que cada día sus dos hijas, Julia y Clara, al acordarse de ella, al vivir en ellas, le hacen ese homenaje que tanto se merece.

## **DESARROLLO DE UNA CARRERA INVESTIGADORA**

Julia se licenció en Psicología en Facultad de Psicología de la Universitat de València (UV) en el año 1978, cursando sus estudios de Doctorado en la UV en el año 1987 con la tesis *Análisis bibliométrico de las publicaciones españolas de psicología (1978-1982)*. El título de su investigación es un anticipo de los temas que marcaron la gran mayoría de sus trabajos, combinando la psicología y la documentación, siendo sus principales líneas de investigación la Bibliometría, Indicadores de actividad científica y el Análisis de Redes Sociales (ARS).

Su contribución como investigadora de prestigio no solo se materializó en la publicación de trabajos de investigación. Julia inició su carrera laboral en la Biblioteca de la Escuela de Arquitectura en la Universidad Politècnica de València (1978-1989) pero desde 1990 se incorporó como científica titular al Consejo Superior de Investigacio-

nes Científicas (CSIC) en el Instituto de Estudios Documentales sobre la Ciencia (IEDHC), centro mixto del CSIC y la Universitat de València (UV). Allí fue vicedirectora del IEDHC (1991-1995), Jefa de la Unidad de Bibliometría y Análisis Documental (1992-1999), Vicedirectora del Instituto de Historia de la Ciencia y Documentación – López Piñero (1999-2003), Vicedirectora (1995-1998) y Directora del Índice Médico Español y la base de datos IME (1998-2002). En la última década, desempeñó sus tareas como científica titular en el Instituto de Gestión de la Innovación y del Conocimiento (INGENIO), centro mixto CSIC-UPV, regresando así al punto de partida: la Universitat Politècnica de València. También ha sido miembro del consejo editorial de la Revista Española de Documentación Científica entre 1992 y 2006 y actualmente era directora adjunta de la Revista Española de Drogodependencias y miembro del consejo editorial de las revistas *Asian Journal of Library & Information Science* y *Revista Valenciana d'Etnologia*.

Teniendo en cuenta esta pasión, y recordando una de las últimas conversaciones que mantuvimos, acordamos que me tenía que ayudar a escribir un artículo sobre las grandes productoras en documentación y bibliometría en España, siendo ella, con toda seguridad una de ellas. Entre bromas comentó que habría que publicar ese trabajo en una revista de Q1. Partiendo de ello, siendo consciente que cualquier homenaje se queda corto, hoy escribimos este pequeño recordatorio convertido en artículo, desde la esencia que caracterizó la gran mayoría de sus trabajos: los indicadores bibliométricos y el análisis de redes sociales.

Foto



Julia Osca-Lluch (1956-2024)

## MÉTODO

### Materiales

En el presente trabajo se analizaron las publicaciones científicas de Julia Osca Lluch. En concreto se seleccionaron las siguientes tipologías documentales: Artículos científicos, libros y capítulos de libro.

### Procedimiento

Se realizó una búsqueda en diferentes bases de datos como Web of Science, Sco-

pus y Google Scholar introduciendo los términos Osca Lluch OR Osca, J. También se consultaron diferentes páginas web como la propia de la autora y los repositorios Dialnet, ResearchGate y Teseo. Posteriormente se descargaron todas sus publicaciones en Excel, tras lo cual se procedió a la normalización de los datos de los investigadores que participaron como coautores en sus trabajos. Por último, se procedió al análisis de redes de coautoría a través del programa VOSviewer en su versión 1.6.20.

## RESULTADOS

### Producción científica

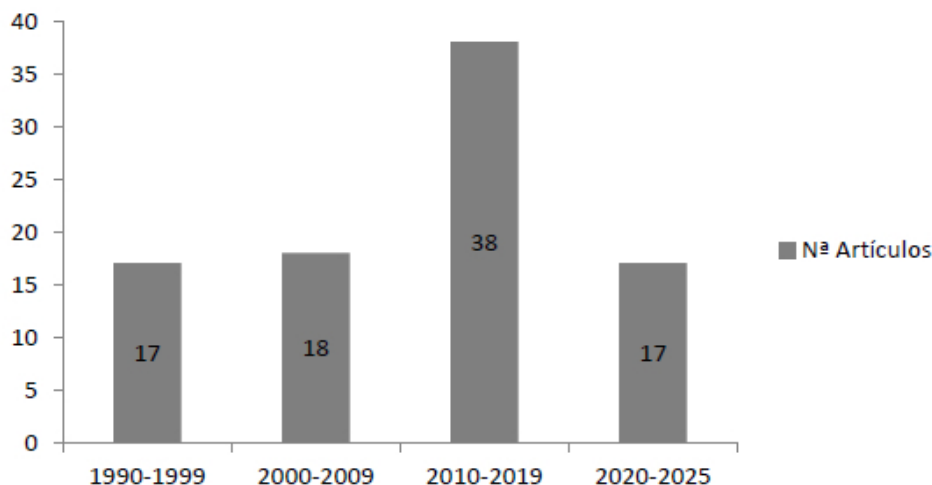
Son más de 45 los libros y capítulos de libros escritos, 9 las tesis doctorales dirigidas o codirigidas tal y como recoge la base Teseo y 90 los artículos publicados.

Uno de sus primeros artículos fue publicado en la Revista Española de Documentación Científica en el año 1994, titulado *Análisis de las publicaciones sobre Documentación e Informática Médica*. Revista de la cual formó parte de su consejo editorial entre los años (1992-2006). Si bien, su primer libro lo escribió en el año 1983, titulado *Los juegos, clasificación y descripción*.

### Artículos científicos: Indicadores bibliométricos

#### a) Evolución de la producción científica

En la Figura 1 se puede observar cómo en el periodo entre 2010-2019 es donde se da el mayor número de artículos publicados por Julia, destacando a su vez los 17 artículos publicados entre 2020 y 2025.

**Figura 1.** Número de artículos por año

#### b) Colaboración científica

El número de artículos analizados fue de 90, de estos, 72 (80%) fueron firmados en colaboración y 12 (20%) fueron de autoría única.

En la Tabla 1 se recogen los autores con los que Julia firmó un mayor número de artículos en colaboración, destacando autores procedentes de la Universidad de Valencia, principalmente adscritos a la Facultad de Psicología, al Instituto de Historia de la Ciencia y Documentación “López Piñero”, y a la Universidad de Murcia.

#### c) Redes de colaboración

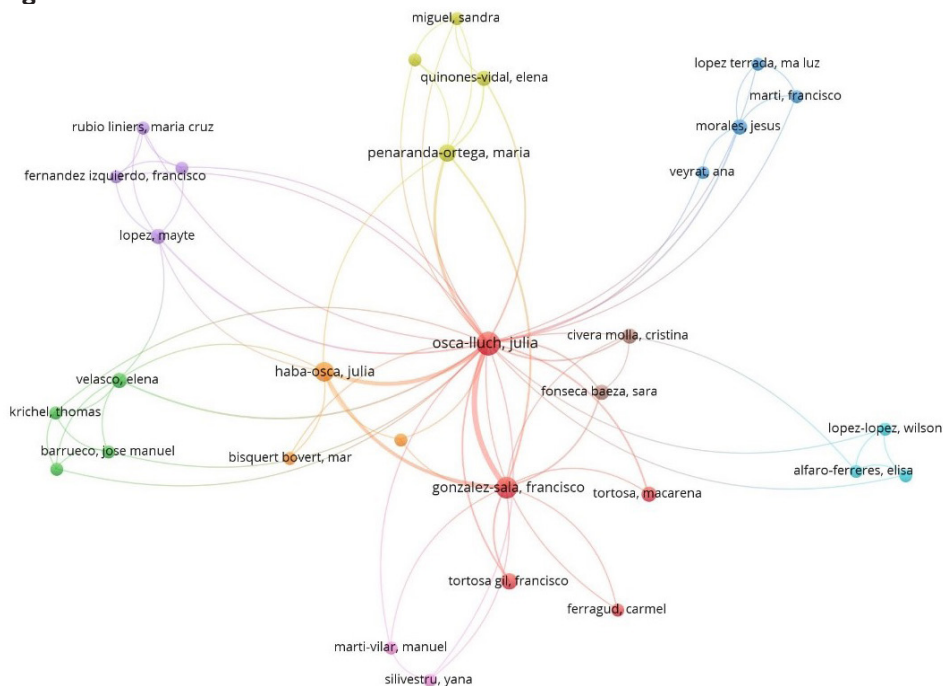
La Figura 2 recoge la red de colaboración de autores que han firmado más de dos trabajos con Julia Osca Lluch. En la misma se pueden observar 4 grandes grupos. El más numeroso y con mayor productividad esta-

ría constituido por un total de 11 autores, todos ellos de la Universidad de Valencia, destacando como mayores colaboradores Francisco González Sala, profesor titular del Departamento de Psicología Evolutiva y de la Educación y Julia Haba Osca profesora titular en el Departamento de Filología Inglesa y Alemana. Un segundo grupo de colaboración estaría formado por 4 autores pertenecientes principalmente a la Universidad de Murcia, destacando como principal investigadora María Peñaranda Ortega profesora en el Departamento de Psicología Básica y Metodología. El resto de grupos de investigación se caracterizan por pertenecer la gran mayoría de sus investigadoras al Instituto de Historia de la Ciencia y Documentación López Piñero, destacando las figuras de Elena Velasco Arroyo, Mayte López Ferrer y María Luz López Terrada.

**Tabla 1.** Autores con mayor número de artículos en colaboración firmados con Julia Osca Lluch

| Autor                    | Nº artículos | Institución                                                                                     |
|--------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| González Sala, Francisco | 33           | Facultad de Psicología y Logopedia. Universidad de Valencia                                     |
| Haba Osca, Julia         | 16           | Facultad de Filología, Traducción y Comunicación. Universidad de Valencia                       |
| Peñaranda Ortega, María  | 13           | Facultad de Psicología. Universidad de Murcia                                                   |
| Tortosa Gil, Francisco   | 12           | Facultad de Psicología. Universidad de Valencia                                                 |
| Civera Molla, Cristina   | 6            | Facultad de Psicología. Universidad de Valencia                                                 |
| Velasco Arroyo, Elena    | 6            | Instituto de Historia de la Ciencia y Documentación López Piñero. Universidad de Valencia-CSIC  |
| López Ferrer, Mayte      | 5            | Instituto de Historia de la Ciencia y Documentación López Piñero. Universidad de Valencia-CSIC  |
| Alfaro Ferreres, Elisa   | 4            | Facultad de Psicología. Universidad de Valencia                                                 |
| Mínguez, Olga            | 4            | Instituto de Historia de la Ciencia y Documentación López Piñero. Universidad de Valencia-CSIC. |
| Quiñones Vidal, Elena    | 4            | Facultad de Psicología. Universidad de Murcia                                                   |
| Tortosa Pérez, Macarena  | 4            | Facultad de Psicología. Universidad Internacional de Valencia-VIU                               |
| Ferragud Domingo, Carmel | 3            | Facultad de Medicina. Institut Interuniversitari "López Piñero". Universidad de Valencia        |
| Fonseca Baeza, Sara      | 3            | Facultad de Psicología. Universidad de Valencia                                                 |

**Figura 2.** Red de colaboración





d) *Análisis de las revistas de publicación de los artículos firmados por Julia Osca Lluch.*

La Tabla 2 recoge las revistas donde principalmente se han publicado los artículos firmados por Julia Osca Lluch. De las 48 revistas en las cuales se han publicado sus artículos, destacan la Revista Española de Documentación Científica, Anales de Psicología, Revista Española de Drogodependencias y Scientometrics. Si bien cabe resaltar que Julia Osca ha publicado también en otras revistas de reconocido prestigio, como son Psicothema,

El Profesional de la Información o Journal of Information Science. Del total de artículos, 43 de ellos han sido publicados en 7 revistas, lo que supone un 47.7% de los artículos.

e) *Artículos más citados*

La Tabla 3 recoge los 6 artículos con un mayor número de citas escritos por Julia Osca Lluch. Destacar que todos ellos son publicados en revistas de reconocido prestigio al estar indexadas tanto en el JCR como en el SJR.

**Tabla 2.** Revistas con un mayor número de artículos firmados por Julia Osca Lluch

| Revista                                             | Nº Artículos | País de edición y categoría WoS (Scopus)                                                             |
|-----------------------------------------------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Revista Española de Documentación Científica        | 11           | España. Information Science & Library Science                                                        |
| Anales de Psicología                                | 10           | España. Psychology Multidisciplinary. Psychology.                                                    |
| Revista Española de Drogodependencias               | 6            | España. Psychiatry and Mental Health.                                                                |
| Scientometrics                                      | 5            | Netherlands. Computer Science, Interdisciplinary Applications. Information Science & Library Science |
| Anales de Documentación                             | 4            | España. Information Science & Library Science                                                        |
| Boletín de la Asociación Andaluza de Bibliotecarios | 4            | España. Información. Documentación en Dialnet                                                        |
| Revista de Historia de la Psicología                | 3            | España. Psychology Multidisciplinary                                                                 |

**Tabla 3.** Artículos con un mayor número de citas

| Título                                                                                                                                               | Revista y año                                       | Nº citas Google Scholar |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------|
| Consecuencias de los errores en las referencias bibliográficas. El caso de la revista Psicothema                                                     | Psicothema (2009)                                   | 75                      |
| Co-authorship and citation networks in Spanish history of science research                                                                           | Scientometrics (2009)                               | 71                      |
| Some considerations on the use of the impact factor of scientific journals as a tool to evaluate research in psychology                              | Scientometrics (2005)                               | 64                      |
| Cobertura y solapamiento de Web of Science y Scopus en el análisis de la actividad científica española en psicología                                 | Anales de Psicología (2013)                         | 46                      |
| Análisis de las publicaciones españolas en la categoría Psychology Educational de la Web of Science durante el periodo 2004-2013                     | Aula Abierta (2016)                                 | 41                      |
| Desigualdad de género en órganos directivos y producción científica de las revistas iberoamericanas de psicología de mayor visibilidad internacional | Revista Española de Documentación Científica (2018) | 40                      |



## CONCLUSIONES

Desde la introducción de la bibliometría en los años 70 en España (López Piñero, 1972; Terrada, 1973), la Psicología ha sido una de las disciplinas que mayormente la ha empleado (Lascurain, López y González, 1997). Los indicadores bibliométricos permiten identificar a las grandes productoras en un área concreta del conocimiento científico. Conocer su producción a lo largo del tiempo, el impacto de la misma, los hábitos de publicación o la red de colaboración a través del análisis de la coautoría son algunos de los indicadores bibliométricos referentes a los investigadores más empleados.

En el campo de la documentación científica en España se puede concluir el papel destacado como investigadora de Julia Osca Lluch, si se tiene en cuenta su producción y el impacto de la misma atendiendo a las revistas de prestigio en las que publicó y al número de citas de sus publicaciones. Su figura cobra relevancia en el campo de las ciencias de la salud, principalmente en el área de la Psicología, si bien, otros de sus trabajos se centraron en la Medicina como fueron entre otros *La evaluación psiquiátrica de las enfermedades orgánicas* publicado en el año 1990 en la revista *Actas Luso-Españolas de Neurología y Psiquiatría*; *Índice de autores y materias de la revista Actas Urológicas Españolas* publicado en 1999, *El Índice Médico Español* publicado en 1999 en *El profesional de la información* o *The publication of cardiology books in Spain: Bibliometric approach* publicado en la *Revista Española de Cardiología*. Por último, destacar las aportaciones relacionadas con la Historia de la ciencia, con los trabajos *Bibliografía histórica sobre la ciencia y la técnica en España* publicado en *Asclepio*, *Aplicación del análisis de redes al estudio de la investigación es-*

*pañola de historia de la ciencia* publicado en la revista *Redes. Revista Hispana para el análisis de redes sociales* o *New stage of the Bibliografía Histórica sobre la Ciencia y la Técnica en España* *database* publicado en la *Revista Española de Documentación Científica*.

## REFERENCIAS

- González-Sala, F. & Osca-Lluch, J. (2018). Desigualdad de género en órganos directivos y producción científica de las revistas iberoamericanas de psicología de mayor visibilidad internacional. *Revista Española de Documentación Científica*, 41 (3): e211. <https://doi.org/10.3989/redc.2018.3.1506>
- González-Sala, F., Haba-Osca, J., & Osca-Lluch, J. (2021). La investigación española en psicología educativa desde una perspectiva de género (2008-2018). *Anales de Psicología*, 37(1), 44–50. <https://doi.org/10.6018/analesps.399871>
- Haba-Osca, J., Osca-Lluch, J. y González-Sala, F. (2019). Producción científica española en literatura desde una perspectiva de género a través de Web of Science (1975-2017). *Investigación Bibliotecológica*, 33(79), 35-50.
- Lascurain, M. L., López López, P., & González, L. (1997). Psicología y bibliometría en España. *Revista General de Información y Documentación*, 7(2), 95-107.
- López Piñero, J. M. (1972). *El análisis estadístico y sociométrico de la literatura científica*. Valencia: CDIB.
- Terrada, M. L. (1973). *La literatura médica española contemporánea. Estudio estadístico y sociométrico*. Valencia: CDIB.