

**Aguas-Guillem, C. ^{1,2}; Alonso-Arroyo, A. ^{1,2}; Ricós-Muñoz, N. ^{1,2}; Moreno-Febrero, N. ¹; Aleixandre-Benavent, R. ^{1,3};
Lucas-Domínguez, R. ^{1,2}**

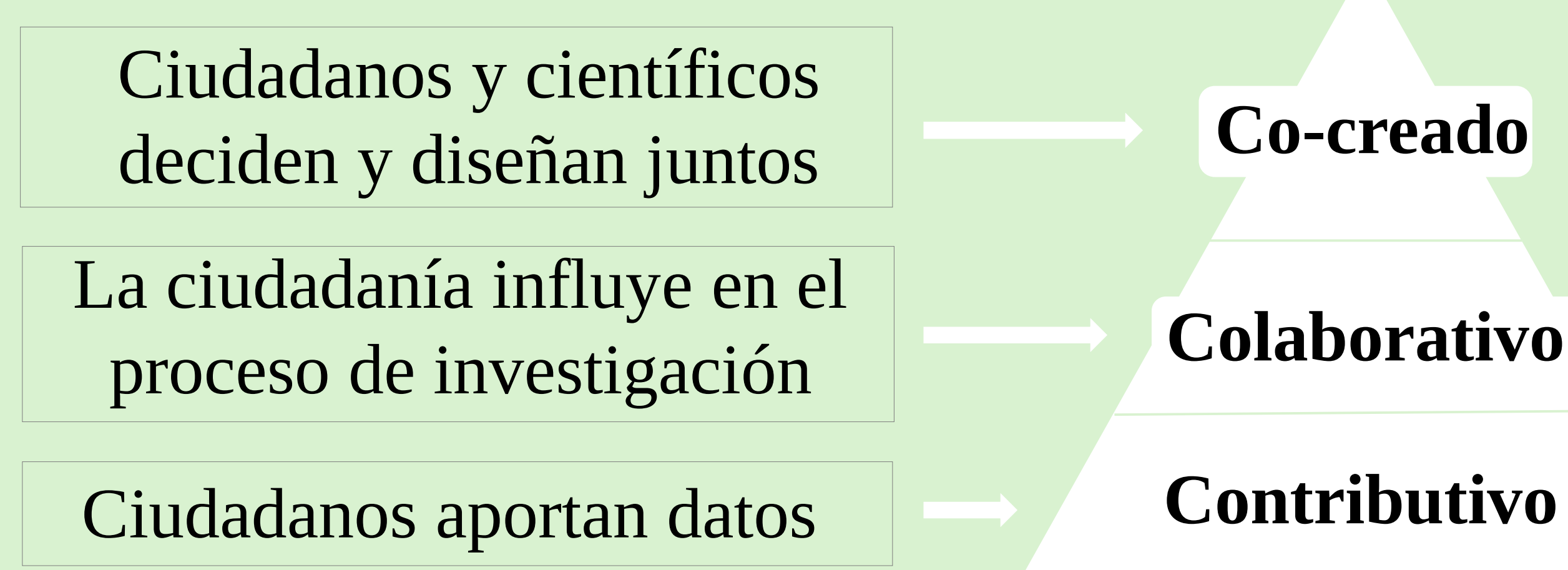
1.Grupo de investigación UISYS, Unidad de Información e Investigación Social y Sanitaria, Universitat de València. Unidad asociada al Instituto Interuniversitario de Investigación Avanzada sobre Evaluación de la Ciencia y la Universidad (INAECU). UC3M UAM. España.

2.Departamento de Historia de la Ciencia y Documentación. Facultad de Medicina y Odontología, Universitat de València. España.

3.Ingenio (CSIC-Universitat Politècnica de València). España.

Introducción

La **ciencia ciudadana** integra la experiencia del público en la investigación, fortaleciendo la confianza institucional y el impacto social. Se destacan distintos **niveles de participación** ciudadana:



Este enfoque es clave ante la alta prevalencia del **consumo de sustancias** en España, al situar la toma de decisiones basada en evidencia como prioridad en prevención y tratamiento de adicciones.

Metodología

Se realizó una búsqueda sobre ciencia ciudadana y adicciones en **Web of Science** (marzo de 2026) que obtuvo 4490 artículos, de los que 106 tenían participación española. Se realizaron diferentes análisis acerca de:

- **Niveles de Participación Ciudadana**
- **Evolución temporal**
- **Colaboración** entre **Países**
- **Palabras clave:** Metodologías y temas de interés

Los temas principales de adicciones se centran en abuso de sustancias **como alcohol, tabaco, cannabis y cocaína**. Los términos más utilizados indican **uso de medios digitales** (comunidad online, redes sociales y salud digital) y metodologías **como investigación participativa** e investigación-acción participativa **basada en la comunidad** (Figura 3).



Figura 3. Palabras clave en la producción científica

Objetivo

Identificar, clasificar y analizar temáticamente los **artículos** **españoles** sobre adicciones con **participación** **ciudadana**.

Resultados

Tras un análisis de contenido se recuperaron **40 artículos**, reflejados en la Figura 1. Predomina el **modelo contributivo (65,0%)**, seguido por el colaborativo y co-creado (17,5%). Se observa un ascenso en la producción científica con el **primer registro en 2012**, alcanzando su pico en **2020**.

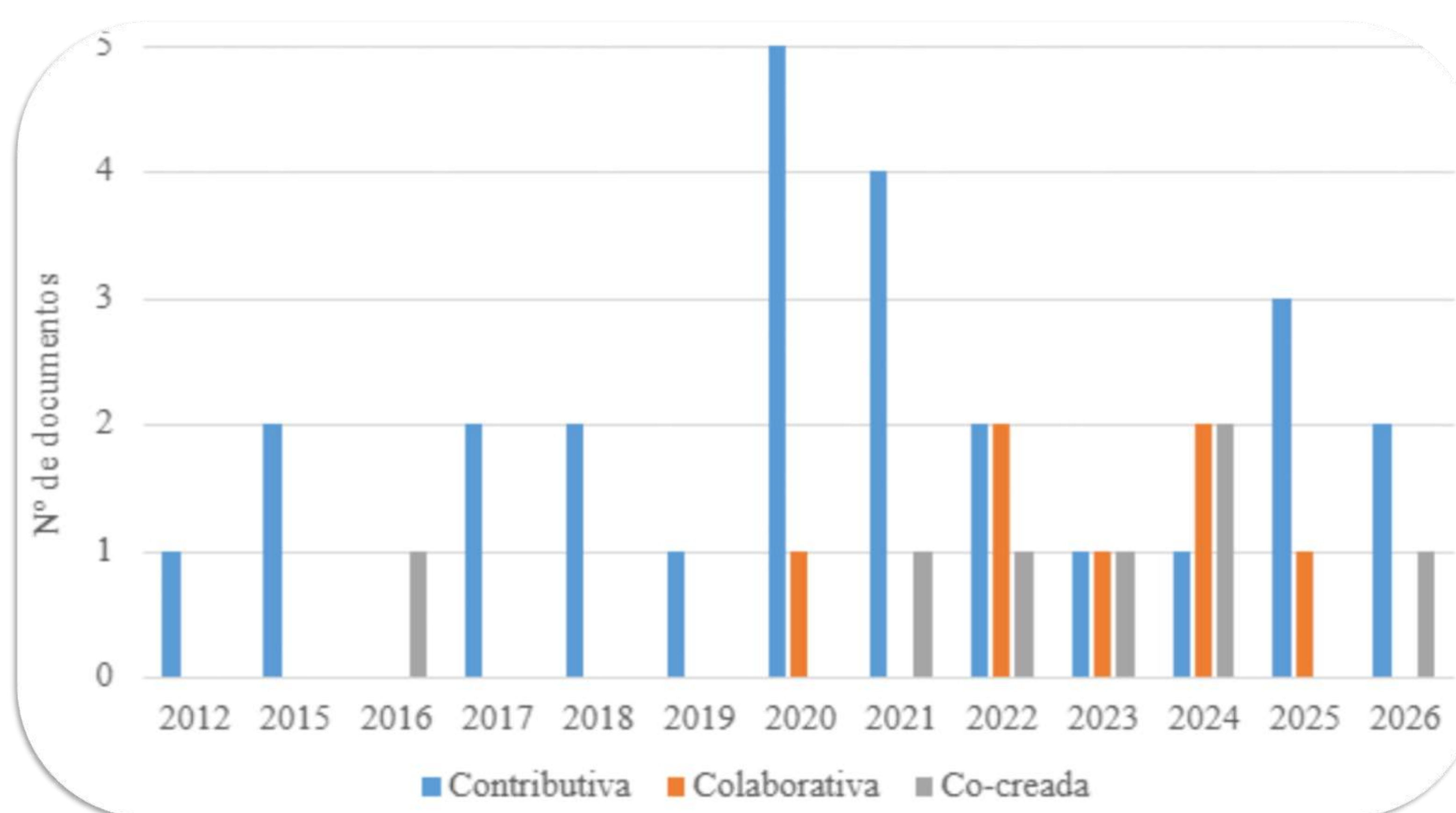


Figura 1. Participación ciudadana en la producción científica por año

Como se ve en la Figura 2, las colaboraciones internacionales más notables fueron con **Países Bajos (11,3%)**, **Reino Unido (9,4%)**, Brasil, Alemania y EE.UU. (7,5%).

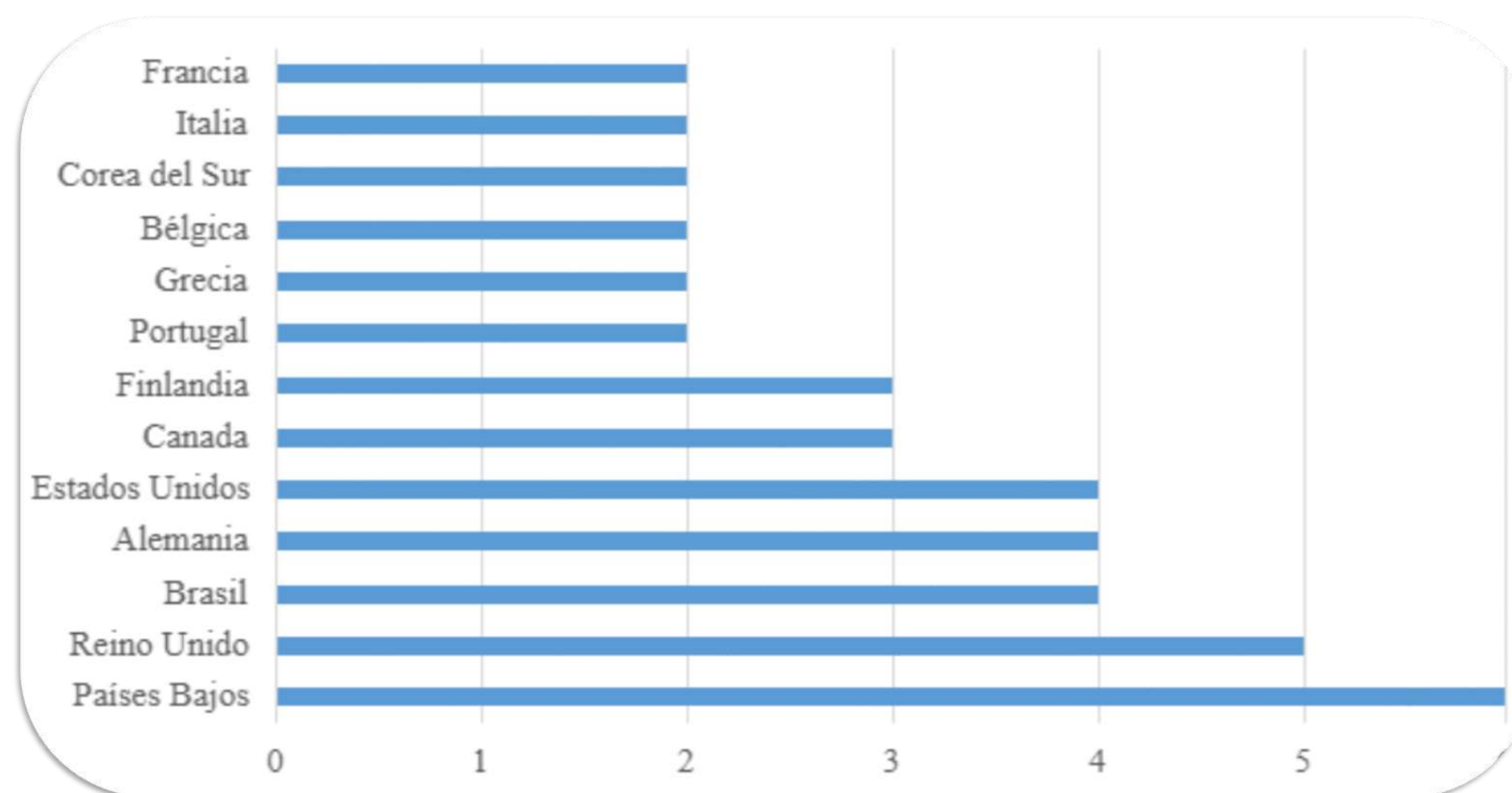


Figura 2. Colaboración en la producción científica

Conclusión

Destacan **modelos contributivos** basados en **participación comunitaria y apoyados por medios digitales**, resaltando temas como adaptación cultural y salud mental en países principalmente europeos.

Referencias

- ❖ Observatorio Español de las Drogas y las Adicciones. (2025). *Informe 2025. Alcohol, tabaco y drogas ilegales en España*. Ministerio de Sanidad, Delegación del Gobierno para el Plan Nacional sobre Drogas. https://pnsd.sanidad.gob.es/profesionales/sistemasInformacion/sistemaInformacion/pdf/2025/2025_Informe_EDADES.pdf
- ❖ Sánchez, F., Olmos, R., Sandoval, L.A. (2024). Psychosocial factors that favor citizen participation in the generation of scientific knowledge. *Scientometrics*, 129, 5021–5036.
- ❖ Shirk, J. L., Ballard, H. L., Wilderman, C. C., Phillips, T., Wiggins, A., Jordan, R., McCallie, E., Minarchek, M., Lewenstein, B. V., Krasny, M. E., & Bonney, R. (2012). Public participation in scientific research: A framework for deliberate design. *Ecology and Society: A Journal of Integrative Science for Resilience and Sustainability*, 17(2).