

Estudio y análisis de Repositorios Institucionales en el ámbito Biomédico



Montserrat Salas Valero

Objetivos



- Realizar un análisis comparativo de diferentes modelos de repositorios con las características de pertenecer al ámbito biomédico y de no ser universitario

Selección de la Muestra



OpenDOAR*. Directorio a nivel mundial de repositorios institucionales de acceso abierto creado y mantenido por la Universidad de Nottingham. Ofrece un listado de iniciativas agrupadas por países, y permite realizar búsquedas en base a varios criterios (idiomas, temática, software o tipo de contenido).

| Requisitos | Repositorios Localizados |
|---|--------------------------|
| Repositorios Institucionales | 853 |
| Temática Salud-Medicina-Investigación Biomédica | 70 |
| No universitarios (selección manual) | 29 |
| Se excluyen los proyectos de Revistas Open Access (selección manual) y los que no dan información | 9 |

*<http://www.opendoar.org/>. Consulta 14 de abril de 2007

| Nombre | Organización | País |
|---|---|-------------|
| OpenMED@NIC | Indian MEDLARS Centre. Departament of Information Technology | India |
| RepositoriUM | Universidade do Minho | Portugal |
| Research Findings Register (ReFeR): | Department of Health, Reino Unido | Reino Unido |
| WARP (Web-based Archive of RIVM Publications): | Institute for Public Health and the Environment | Holanda |
| Irish Health Publications Archive | HSE Libraries Online. Departamento de Salud e infancia | Irlanda |
| E-ms (Archivo Aperto di Documenti per la Medicina Sociale) | Istituto Italiano di Medicina Sociale (IIMS): | Italia |
| HAL-Inserm | Instituto Nacional de la Salud y la Investigación Médica | Francia |
| Repositorio institucional del CSIC | CSIC | España |
| RECERCAT | Consorci de Biblioteques Universitàries, Generalitat Catalunya. | España |

Variables del Estudio



Para su análisis se utilizan las variables que ofrece la propia base de datos OpenDOAR, en el que se estudian los siguientes aspectos:

- Nombre
- Organización
- Temática
- Descripción
- Contenido
- Idiomas
- Enlace
- Software
- Tamaño
- Políticas de Acceso
- Políticas de Envío
- Políticas de Derechos de autor

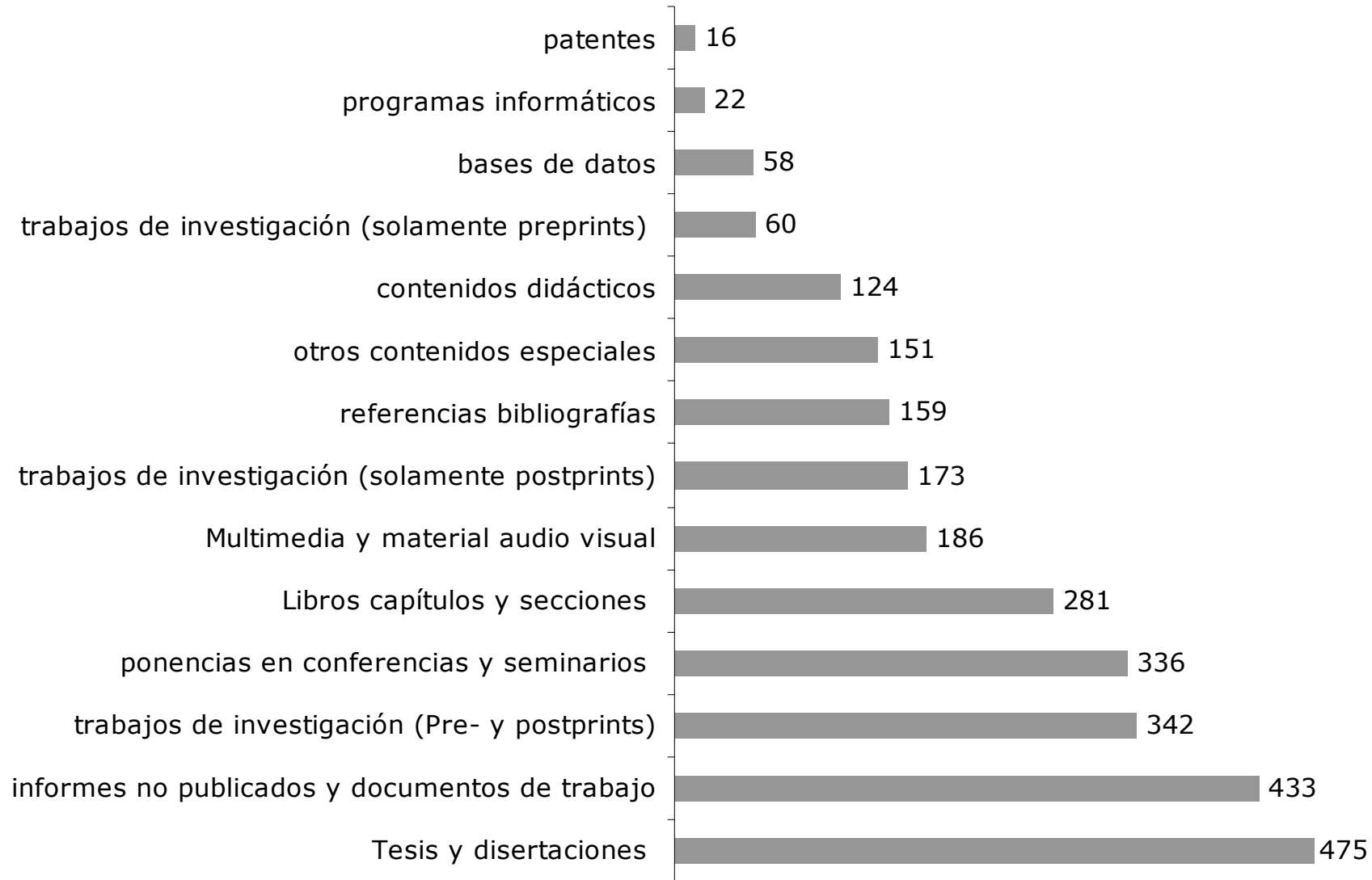
Nombre



- Según el estudio de los casos, la mayoría de los Depósitos digitales institucionales tienen en su nombre la palabra que lo identifica como tal, tan sólo en el caso de RECERCAT, India y Francia no se especifica en su nombre, lo que puede dificultar al investigador la identificación de esa herramienta con su función, algo que no ocurre por ejemplo con el caso de Italia: Archivo Aperto di Documenti per la Medicina Sociale, o Irlanda: Irish Health Publications Archive.

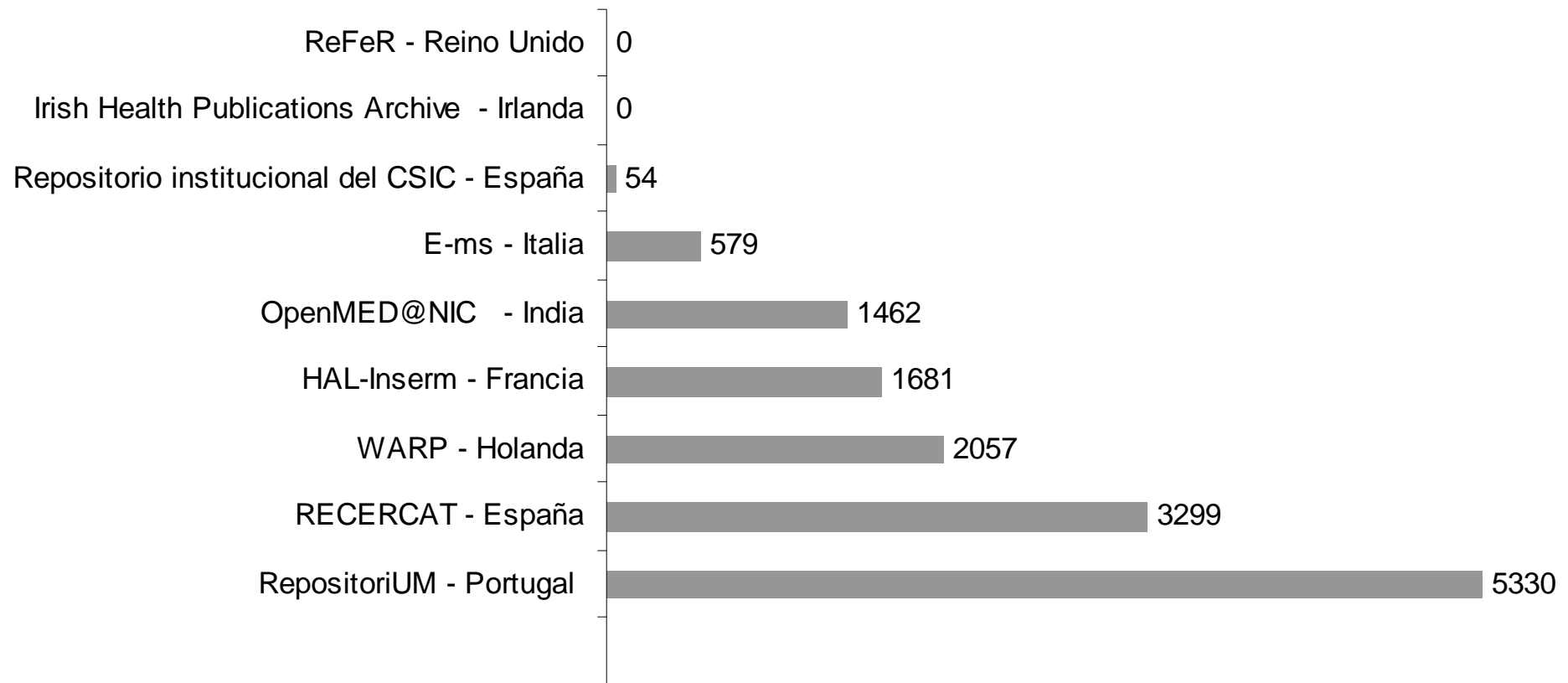


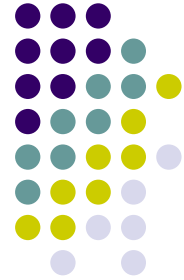
Tipo de contenidos en OpenDOAR





Tamaño de los repositorios



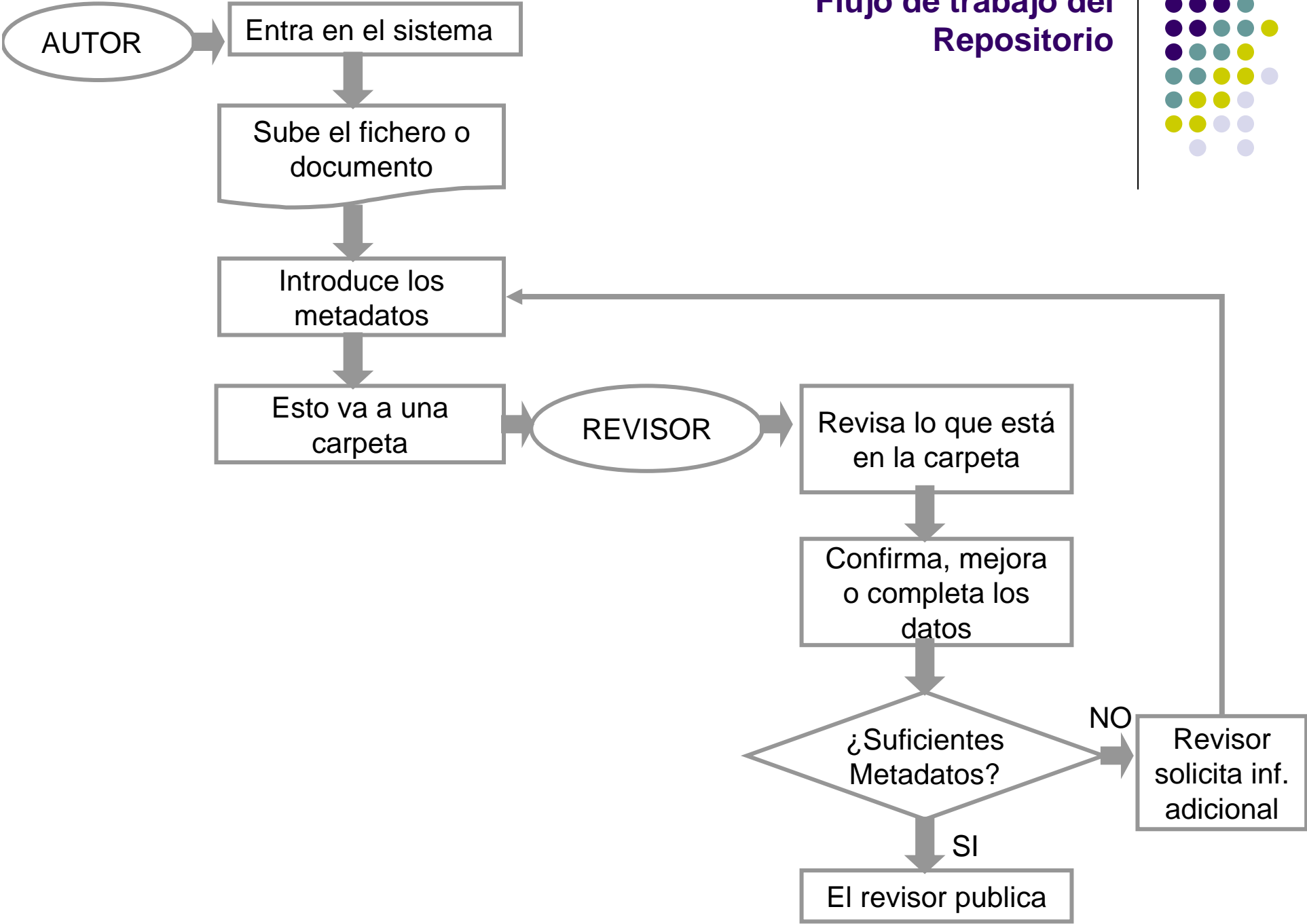


Políticas de envío: la mayoría auto-archivo

Destaca la Universidad de Minho, que sugiere dos posibilidades de envío:

- La *vía rápida*, en la que el autor únicamente envía y registra mediante los metadatos el documento
- La *vía de 3 pasos*, que tras el envío por parte del autor, el sistema cuenta con un revisor y coordinador antes de realizar el registro con metadatos

Flujo de trabajo del Repositorio



Resultados del análisis comparativo



Software : 3 de los 9 analizados han optado por el programa de acceso abierto diseñado por las bibliotecas del MIT y Hewlett Packard, **Dspace** (Portugal, Recercat y CSIC). La otra alternativa (India-Italia) es **EPrints**, también software gratuito para la creación de archivos online

Conclusiones



- **Pequeña cantidad de RI en el ámbito biomédico**, los más desarrollados son los Universitarios y de ámbito generalista, pero no los de Instituciones nacionales o regionales en el ámbito de las Ciencias de la Salud
- **Similitud** en cuanto a **organización, formatos y contenidos** de los archivos indio e italiano
- Los **repositorios universitarios** son los más desarrollados en cuanto a número de documentos que albergan y software utilizado (Portugal y España)

Conclusiones



- Uno de los más importantes factores de éxito del repositorio es el input
- Los retos de establecer un repositorio cada vez tienen menos que ver con lo tecnológico y más con aspectos directivos, organizativos y culturales

Muchas Gracias

