

**8ª Conferencia internacional sobre revistas científicas
Barranquilla (Colombia), 3-4 mayo 2018**



CRECS

Políticas editoriales para la democratización del conocimiento científico en Iberoamérica.

Autor: Dra.C. Maidelyn Díaz Pérez

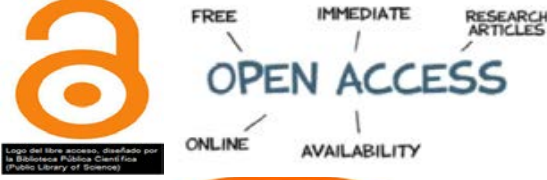
Directora Dpto. Publicaciones Científicas

Coordinadora Grupo de Investigación en Gestión de Información, Conocimiento y Tecnologías
(proGINTEC)

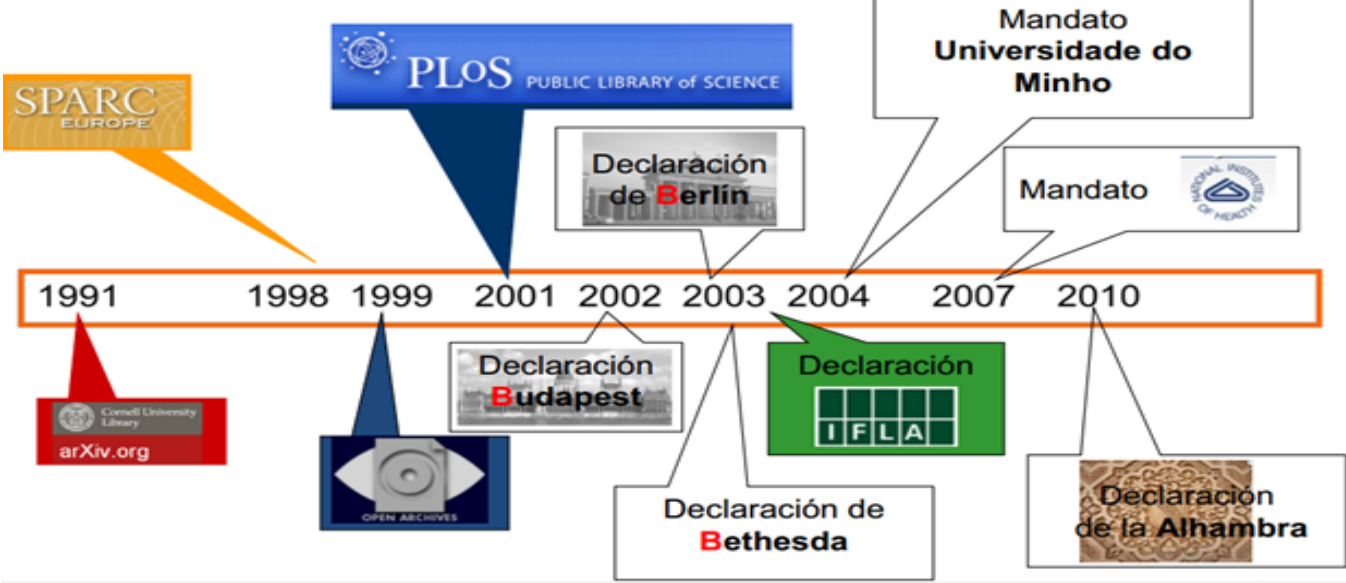
Universidad de Pinar del Río

Cuba

maidelyn@upr.edu.cu



Collage of Open Access logos and initiatives: Open Knowledge Foundation, #oGov, Open Access, Open Spectacles, Open Shakespeare, and Open Text Book.



proyectos, campañas y buenas prácticas

GOAP Global Open Access Portal logo and PKP PUBLIC KNOWLEDGE PROJECT logo.

DOAJ DIRECTORY OF OPEN ACCESS JOURNALS logo.

Systems Open Journal OJS logo.

UNESCO logo and text: Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura.

SDG logo: OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE.



ROARMAP
Registry of Open Access Repository Mandates and Policies

Registry of Open Access Repository Mandates and Policies (ROARMAP)

OpenAIRE
Open Access Infrastructure for Research in Europe

SHERPA/ROMEO

SHERPA/JULIET

EUROPEAN COMMISSION (NECOBELAC)
Project NECOBELAC

MEXICO,
ARGENTINA,
PERÚ, COLOMBIA,
etc.

Políticas MELIBEA



Directorio y estimador de políticas en favor del acceso abierto a la producción científica



Ciencia 2.0

Sheer Curation

integra la gestión activa y prolongada de los datos científicos dentro del flujo normal de trabajo

preservación cuando los datos están siendo creados

Datos de la Investigación

e-Ciencia



e-Infraestructuras

Digital Curation

gestión activa y prolongada de los datos científicos

Acceso, Uso y Reutilización de Datos

Bancos de Datos Colaborativos

Data Sharing

compartición de ficheros de datos

Data Curation

Gestión de datos desde su nacimiento hasta su almacenamiento



Algunas limitaciones que pueden afectar la compartición de datos de la investigación :

- Poca relevancia dentro de las Políticas Editoriales de aspectos relacionados con el acceso, uso, gestión y preservación de los datos de las investigaciones;
- Falta de coordinación entre las iniciativas existentes y fragmentación en los diferentes depósitos de datos respecto a la gestión de datos enlazados;
- Pérdida de conjuntos de datos que no están adecuadamente archivados ni documentados , así como poca interconexión entre los datos durante el ciclo de vida de las investigaciones para su reutilización;
- Diversidad de formatos de artículos y plataformas tecnológicas inter-comunicables (OAIPMH), así como falta de normalización de metadatos que obstaculizan la creación de infraestructuras interoperables para la gestión eficiente de los datos enlazados y su curación, etc.;
- Poco protagonismo de los profesionales de la información en los procesos de curación de metadatos, gestión de datos de la investigación, uso de plataformas interoperables de acceso abierto, etc.

Se necesitan **Políticas** coherentes con las nuevas tendencias del desarrollo de la **Ciencia** tanto a nivel nacional como regional e institucional que definan de forma precisa las estrategias y planes de gestión de datos. Las políticas, entre otros aspectos, son los instrumentos que delimitan los roles y las responsabilidades entre los distintos actores. Así como pueden orientar el uso determinados formatos para la comunicación científica, la implementación de tecnologías interoperables de acceso abierto para la gestión de datos enlazados, compartición de datos de la investigación, preservación y reutilización de datos de la ciencia, etc..

Alineación de Políticas Editoriales para la Gestión de Datos



- Anteproyecto jurídico de política editorial que detalle los apartados que requiere una revista científica para su gestión y publicación en correspondencia con el movimiento internacional de acceso abierto y desarrollo de la Ciencia.
- Descripción de cada uno de los procedimientos que intervienen en el proceso editorial de las revistas.
- Delimitar las funciones de cada rol dentro del flujo editorial de una revista científica.
- Exigir que la plataforma tecnológica que gestione las revistas científicas sea interoperable , permita la normalización de metadatos, comparta información de diferente naturaleza, etc.
- Utilizar gestores bibliográficos que permitan compartir citas y referencias bibliográficas, elevando además la calidad en su confección en los artículos científicos, Etc.

Se promueve la necesidad de una ciencia abierta, colaborativa y responsable, que contribuya con la globalización de la información científica en aras de la democratización de todos los saberes mediante redes de aprendizaje, herramientas de acceso abierto y

PLATAFORMAS DE ACTIVISMO CIENTÍFICO INFORMACIONAL.

MUCHAS GRACIAS.