



Lanzado en octubre de 2009, COAR, la Confederación de Repositorios de Acceso Abierto, está uniendo a 59 instituciones en 23 países de Europa, América Latina, Asia y Norteamérica. Su misión es intensificar una mayor visibilidad y aplicación de los resultados de las investigaciones mediante redes globales de repositorios digitales de Acceso Abierto.

Esa meta de mejorar la visibilidad global de los resultados de la investigaciones mediante redes de Repositorios de Acceso Abierto (OAR, su sigla en inglés – *Open Access Repositories*

) es firmemente compartida por RedCLARA, que no sólo es miembro de COAR, sino que también está promoviendo la creación de OAR en América Latina mediante la gestión del proyecto financiado por el BID “Estrategia Regional y Marco de Interoperabilidad y Gestión para una Red Federada Latino Americana de Repositorios Institucionales de Documentación Científica”, apoyando a la sólida comunidad CoLaBoRa y participando en nuevas iniciativas con COAR. A fin de saber más sobre COAR y para comprender realmente la importancia del OAR, hablamos con el Prof. Norbert Lossau, Presidente de la entidad y Director de la Biblioteca Estatal y Universitaria de Gotinga, Alemania.

COAR promueve la interoperabilidad de infraestructura y un almacenamiento global conjunto de repositorios de Acceso Abierto para permitir y apoyar la reutilización de datos por parte de proveedores de servicios y portales. Actualmente, COAR tiene tres grupos de trabajo, cada uno con su propio conjunto de responsabilidades, objetivos y actividades relacionadas. COAR apunta a incrementar la visibilidad de los resultados de las investigaciones, preparar el camino hacia la interoperabilidad, promover el intercambio de conocimientos sobre problemáticas de

repositorios y fortalecer la implementación internacional del acceso abierto.

Probablemente la mejor forma de describir lo que COAR está tratando de hacer es decir que están poniendo todos sus esfuerzos con el fin de asegurar que se compartan exitosamente las investigaciones a nivel mundial en la mejor forma posible, cosechando esfuerzos regionales y nacionales en todo el mundo. Y cuando se trata de regiones, el Presidente de COAR tiene una grata visión de lo que está sucediendo con América Latina: “Creo que la colaboración con América Latina es uno de los desarrollos más prometedores para facilitar la construcción de infraestructuras globales de investigación, basado en el Acceso Abierto y los repositorios digitales”. Esa visión fue compartida con nosotros el día en que le solicitamos la entrevista que ahora le invitamos a comenzar a leer:

En el contexto de la Sociedad de la Información casi todos los días nace un nuevo concepto o forma de producir contenido (a veces conocimientos). Es difícil manejar la avalancha de información y, desde luego, el resultado es la desinformación. En este particular escenario y desde su punto de vista, ¿cómo explicaría qué son los Repositorios de Acceso Abierto y para qué sirven, a gente que no es experta en esta materia?

Antes de que Internet fuese creada, teníamos bibliotecas, museos y archivos para coleccionar, estructurar, hacer accesibles (mediante catálogos) y preservar los recursos de información y conocimiento. En el mundo de las bibliotecas teníamos también préstamos bibliotecarios internacionales para proporcionar libros y otros materiales de biblioteca de un lugar a otro. Fuera de este cosmos de proveedores de infraestructura tradicional, teníamos numerosas fuentes de información (encuestas sociológicas, datos capturados de instrumentos o en laboratorios, audio, film, etc.), a menudo albergados por las instituciones mismas. La red de redes mundial y la digitalización de todos los tipos de fuentes de información y conocimiento han proporcionado la plataforma y el potencial para enlazar y poner en red toda esta información, eliminando las barreras entre proveedores de contenido y las bases de datos. Los repositorios de Acceso Abierto son las bibliotecas del mundo en línea, asegurando el acceso abierto y a largo plazo para cualquier tipo de fuente de información.

¿Cuál sería para usted la mejor forma posible de compartir las investigaciones a nivel mundial?

Un sistema global de repositorios de Acceso Abierto, que cumpla los mismos protocolos y que

Escrito por María José López Pourailly
Lunes, 09 de Enero de 2012 00:00 -

esté conforme con estándares de datos y técnicos que le permitan a los proveedores de servicio construir descubrimiento, filtración, creación de perfiles, minería de datos, visualización y otros múltiples servicios sobre estos datos. Desde la perspectiva del usuario final, aquellos servicios ofrecerían acceso ininterrumpido a una base global virtual de conocimientos que puede ser (re) utilizada y mejorada a partir de una buena práctica científica (por ej. dándole crédito a los productores de contenido).

¿Por qué es tan importante la interoperabilidad?

Sin tecnologías, protocolos e interfaces interoperables no podríamos utilizar la red de datos a nivel mundial. Tu correo electrónico sería rechazado cuando lo mandas a un colega en otro país y la comunicación se volvería muy irregular. Trata de acceder a todos los artículos de investigación en una disciplina o todas las colecciones digitalizadas de la región latinoamericana en un solo paso. No te resultaría en el entorno actual. COAR quiere hacer que el acceso y (re)utilización de las fuentes de información sea tan fácil como conectarse a la red de datos, sin importar su ubicación física. En nuestro artículo, recientemente publicado, “La justificación de la Interoperabilidad para Repositorios de Acceso Abierto”, hemos descrito por qué la interoperabilidad es tan importante y cómo podemos conseguirla, ya sea a nivel de sistemas, datos, semántica o políticas (ver: http://www.coar-repositories.org/files/COAR_Interoperability_Briefing.pdf), Editores: Eloy Rodrigues, Universidad de Minho, Portugal y Presidente del Grupo de Trabajo COAR “Interoperabilidad de Repositorios” y Abby Clobridge, Clobridge Consulting, Estados Unidos).

COAR es una asociación muy joven. ¿Podría, por favor, decirnos cómo nació y cuáles son las necesidades fundamentales que la gente detrás de su creación quería abordar al formar la Asociación?

La idea de crear COAR nació durante el transcurso del proyecto europeo DRIVER (Visión de Infraestructura de Repositorios Digitales para Europa). DRIVER había sido muy exitoso en construir una comunidad europea de prácticas de repositorios y una red virtual de repositorios. Sus directrices habían sido traducidas al español, portugués, checo y japonés. Algunos socios del consorcio DRIVER sentían que la comunidad de repositorios de acceso abierto perdería seriamente su ímpetu si el financiamiento del proyecto se acababa. Esta inquietud era compartida por más y más instituciones, también fuera de Europa (es decir en Japón, China, América Latina, Canadá, EE.UU.), y llevó a la fundación de COAR, una asociación legal sin fines de lucro muy liviana organizacionalmente, de acuerdo con la legislación de Alemania. Los objetivos iniciales, que aún son válidos, han sido ejercer presión para los repositorios, sus redes y e-Infraestructuras basadas en repositorios a nivel nacional e internacional, el

Escrito por María José López Pourailly
Lunes, 09 de Enero de 2012 00:00 -

desarrollo y apoyo de estándares interoperables para la agregación nacional de contenidos de investigación en repositorios de acceso abierto (OA), apoyo y coordinación de esfuerzos colaborativos globales tendientes a datos de acceso abierto de alta calidad y sistemas interoperables, tener un punto de referencia para los esfuerzos de estandarización de repositorios, la plataforma de la comunidad de repositorios, y una sede para discusiones y reuniones para trabajar por la racionalización de los desarrollos de repositorios de acceso abierto, la promoción de una tasa aumentada de depósito auto-archivado con tan poca carga como sea posible sobre el investigador y abogar por formulación consistente de políticas sobre desarrollo de repositorios institucionales.

¿Cuáles son las sinergias que a usted personalmente le gustaría ver funcionando entre COAR y las iniciativas OAR de RedCLARA?

La red de datos mantenida por RedCLARA es, al igual que la red de datos europea de GÉANT, solamente útil cuando están conectadas y bits y bytes pueden ser enviados sin barreras. La misión de crear una red global e interoperable de Repositorios de Acceso Abierto, en donde los servicios pueden ser construidos sobre ellos, sólo puede ser alcanzada en conjunto. La experticia puede ser intercambiada entre profesionales en temas muy concretos como “Cómo tengo que implementar mi repositorio para que esté internacionalmente en regla”, “Cuáles son las formas exitosas de dirigirse a investigadores, financistas, ministros”, “Existen formas de modificar los acuerdos de licencia con las editoriales”, “Cómo enlazaremos publicaciones con datos de investigación”. El éxito de la iniciativa OAR de RedCLARA sería también un éxito para el movimiento internacional de repositorios OA.

En sus propias palabras, ¿por qué América Latina necesita un OAR?

Los países de América Latina colaboran en muchas áreas, incluyendo economía, cultura, educación superior y, por supuesto, RedCLARA, para proporcionar una red de datos ininterrumpida. Y ustedes comparten el mismo idioma, el español, con una cercana relación con el Portugués de Brasil (“Portuñol”). Además de un idioma bastante homogéneo en la región latinoamericana, existen bastantes similitudes con la región europea. Esto crea muchas oportunidades para las sinergias si los países de una región trabajan juntos: puedes postular en conjunto a financiamiento, compartir trabajo, por ejemplo en el desarrollo de materiales de perfeccionamiento, intercambiar mejores prácticas, construir masa crítica de contenidos de investigación (en particular, comparado con otras regiones), conseguir más influencia al abordar otras partes interesadas (tales como editoriales). Y existe otra razón muy orientada a la investigación para crear redes entre países: porque muchos de nuestros investigadores ya

trabajan en comunidades más allá de las fronteras, y su expectativa es trabajar con una infraestructura que es igualmente regional e internacional.

¿Por qué es tan importante promover la colaboración y las sinergias entre COAR y una OAR latinoamericana?

Ver más arriba mi voto dedicado por una infraestructura internacional de repositorios OA. ¿Cómo podría funcionar esto sin América Latina? Y al mismo tiempo, ¿Cómo podría funcionar la comunidad y red de América Latina sin el resto del mundo? Las comunidades globales necesitan una troncal organizacional conjunta que apoye la colaboración sistemática a través de todas las regiones. Este es el rol en donde veo la responsabilidad (internacional) de COAR. Pero la organización internacional necesita construir y apoyarse en actores en países y regiones que estén arraigadas en su propia cultura, sistema de investigación e infraestructura, jurisdicción política y legal, entornos económicos. Y, por supuesto, necesitan traducir a sus propios idiomas.

Finalmente, cuando usted se da cuenta de que todo lo que está haciendo en COAR (así como lo que hacemos en RedCLARA) es trabajar y colaborar a fin de generar nuevos conocimientos y compartir esos conocimientos, ¿cuál es el peso específico que usted le asigna al matrimonio entre las palabras “conocimiento” y “compartir”?

El conocimiento y el compartir están inseparablemente conectados. “Si he visto más allá ha sido parándome sobre los hombros de gigantes”, es una cita de Isaac Newton (1676), que ha sido usada como lema por el piloto de Acceso Abierto de la Comisión Europea (2008). Compartir conocimientos en forma abierta puede ser competitivo en comparación con los ciclos cerrados de producción de conocimientos, como ha demostrado la economista Heidi Williams del MIT en su artículo “Derechos de propiedad intelectual e innovación: Evidencia a partir del genoma humano” (2010). Y con respecto al beneficio para nuestra sociedad, el Vice-Presidente de la Comisión Europea, Neelie Kroes, Comisionado para la Agenda Digital en Europa, señala: “La información científica tiene el poder de transformar nuestras vidas para mejor – es demasiado valiosa como para ser encerrada. Además, cada ciudadano de la UE tiene el derecho a acceder y beneficiarse del conocimiento producido utilizando fondos públicos.” (Gante, evento de lanzamiento de OpenAIRE, 2 de diciembre de 2010).

Escrito por María José López Pourailly
Lunes, 09 de Enero de 2012 00:00 -

Más información:

- COAR: <http://www.coar-repositories.org/>
- Proyecto BID “Estrategia Regional y Marco de Interoperabilidad y Gestión para una Red Federada Latino Americana de Repositorios Institucionales de Documentación Científica”
http://www.redclara.net/index.php?option=com_content&view=article&id=533&Itemid=504&lang=es
- Comunidad CoLaBoRa: http://www.redclara.net/index.php?option=com_content&view=article&id=847&Itemid=691&lang=es