

Situación actual y Plan general de trabajo REMERI 2015

MTE Rosalina Vázquez Tapia
Directora de la Biblioteca Virtual
Universitaria – U.A.S.L.P.
Coordinadora General de REMERI

alinavn@uaslp.mx





CONTENIDO

- Qué es REMERI
- El origen
- Las etapas de desarrollo
- La evolución y el estado actual
- El modelo de operación y financiamiento
- Los Proyectos estratégicos 2015-2016
- La colaboración de la UASLP con CONACYT en la planeación del Repositorio Nacional
- Preguntas y sugerencias de los asistentes
- Demostración en línea de los servicios



QUE ES REMERI

- Es la **Red federada** de repositorios institucionales y temáticos de México
- Es el **nodo nacional** que representa al país en la Red Federada de Repositorios Institucionales de Publicaciones Científicas de Latinoamérica (**LA-REFERENCIA**)
- **Pueden participar** las IES y centros de investigación públicos o privados, ONGs, organismos del sector público o privado.
- **Requisitos:** Registrarse en el sitio, proveer contenidos bajo los principios de Acceso Abierto y cumplir con las directrices técnicas de REMERI.



EL INICIO

- Parte de la necesidad de contar con una plataforma común interoperable
- Se construye a partir de una iniciativa presentada por la Biblioteca Virtual de la UASLP en la Reunión Primera CUDI 2011
- **Es fundada en el 2012** por seis instituciones de educación superior miembros de RABID/ CUDI:

UDG, UAEMEX, UAEH, UASLP, UDLAP e ITESM.





PRIMERA ETAPA 2012: Componentes estratégicos

1. **Modelo de operación** (documento normativo)
2. **Diagnóstico sobre RI** (muestra representativa)
3. **Plataforma tecnológica** (Servidor, sitio web y cosechador-agregador INDIXE).
4. Modelo de **sostenibilidad financiera** (benchmarking)
5. **Capacitación** (presentaciones y talleres)
6. **Difusión y posicionamiento** (campañas de medios, redes sociales)





PRIMERA ETAPA 2012: Prototipo para LA-REFERENCIA

- Se nombra a la **UASLP como Responsable Técnico** (punto focal) para representar a México en LA-Referencia
- Participación en la 1a Reunión del Grupo técnico de LA-Referencia en Bogotá, Colombia.



LA REFERENCIA



cudi





SEGUNDA ETAPA 2013: Crecimiento y transición

- Dos reuniones de fundadores y segunda propuesta de modelo de operación
- La UASLP decide continuar a cargo del desarrollo y coordinación de la Red
- Se integra un staff técnico financiado por CUDI
- Incorporación de más repositorios a REMERI y a LA-REFERENCIA
- Asesoría y soporte a instituciones





TERCERA ETAPA 2014-: Desarrollo y nuevos servicios

- REMERI se formaliza como comunidad CUDI
- Desarrollo de nuevos servicios:
 - 1) Portal web de REMERI y sitio de la comunidad:.
<http://www.remeri.org.mx/portal/>
 - 2) Servicio de búsqueda, consulta y visualización
 - 3) Formulario de registro para Repositorios Institucionales
 - 4) Versión para Dispositivos móviles





Desarrollo y nuevos servicios

- 5) Servicio de validación de servidores de metadatos
- 6) Servidores de Metadatos Institucionales
- 7) Servidores de metadatos de REDALYC (Repositorios universitarios)
- 8) Servidor de metadatos de producción científica estandarizada para LA-Referencia

2^{da} Etapa

Con el interés de compartir y dar visibilidad a la producción científica generada en las instituciones de educación superior y de investigación científica en América Latina, hemos creado un marco regional de acuerdos técnicos y organizativos para construir la Red Federada de Repositorios Institucionales. Ya contamos con el agregador de información que permite un servicio de búsqueda de publicaciones científicas en varios países de la región. Creceremos juntos.

Ingrese a la Red

México

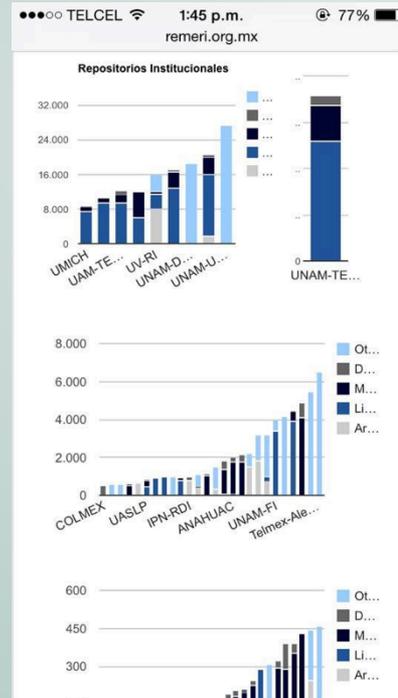
REMERI Red Mexicana de Repositorios Institucionales

Ver más sobre esta red



Desarrollo y nuevos servicios

9) El **INDIXE de Repositorios Institucionales** contiene un directorio de los repositorios incorporados en REMERI (versión móvil-responsiva).. <http://www.remeri.org.mx/repositorios/>





Desarrollo y nuevos servicios

10) EL INDIXE de Producción Científica una relación de Artículos, Tesis de Maestría y Doctorado de las Instituciones incorporadas a REMERI (versión móvil-responsiva). . <http://www.remeri.org.mx/produccion/>

●●●● TELCEL 1:54 p.m. 75%
remeri.org.mx

Totales				
Remeri	Artículos	Maestría	Doctorado	Total
	52,762	47,320	12,957	113,039
La Referencia	Artículos	Maestría	Doctorado	Total
	45,981	44,421	11,946	102,348

	Artículos	Tesis de Maestría	Tesis de Doctorado	Total de Producción Científica
UNAM	14,412	18,513	7,618	40,543
IPN	3,770	5,991	156	9,917
UV	8,905	503	57	9,465
UAM	4,639	2,057	1,006	7,702
UDG	1,849	4,069	637	6,555
UANL	1,387	4,103	798	6,288
BUAP	888	3,816	451	5,155
COLPOS	2,548	1,277	498	4,323
CICESE	258	1,763	392	2,413
UAEMEX	2,037	0	0	2,037
UPN	0	1,933	81	2,014
INIFAP	1,957	0	0	1,957
ANAHUAC	0	1,682	251	1,933
UMICH	635	1,061	141	1,837
COLMEX	1,308	0	500	1,808
UAACH	1,429	0	0	1,429
INSP	1,110	138	18	1,266
UCOL	0	1060	74	1,134
UIA	511	526	76	1,113
ITESM	973	0	0	973
ITESO	655	125	110	890

Marzo 2015



Desarrollo y nuevos servicios

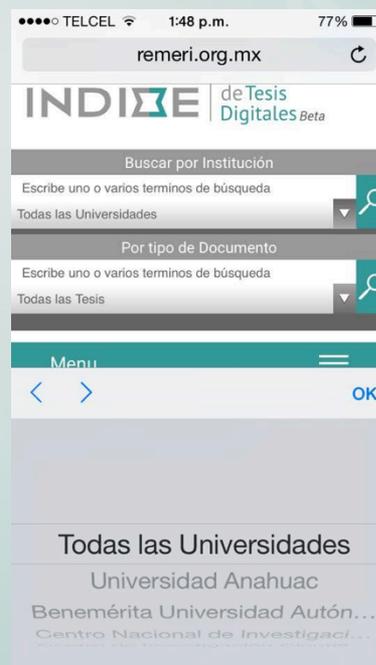
- 11) El **INDIXE** de Revistas y Publicaciones periódicas de Acceso Abierto (prototipo) permite consultar más de 100 mil artículos de 350 revistas en Acceso (versión móvil-responsiva). <http://www.remeri.org.mx/revistas/>





Desarrollo y nuevos servicios

12) El **INDIXE de Tesis Digitales** con más de 200mil tesis de 35 instituciones mexicanas de educación superior (versión móvil-responsiva). . <http://www.remeri.org.mx/tesis/>





SITUACIÓN ACTUAL



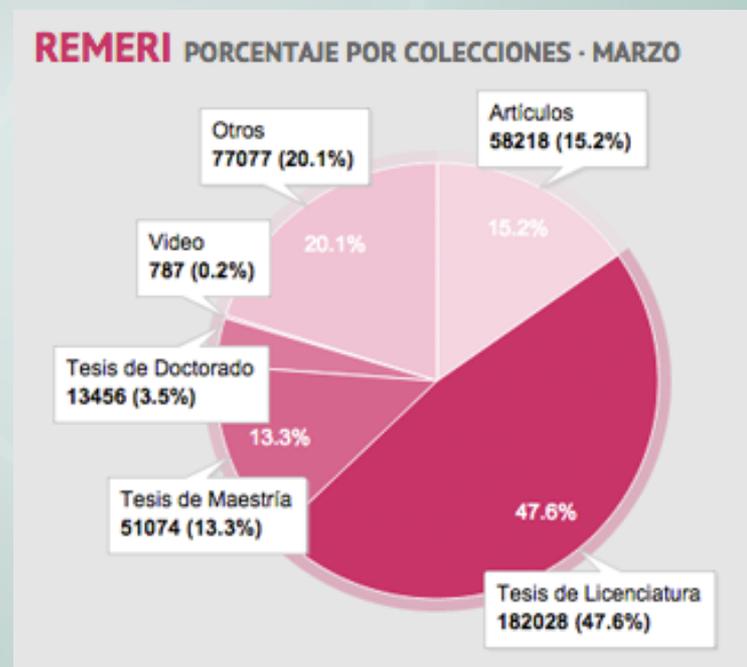
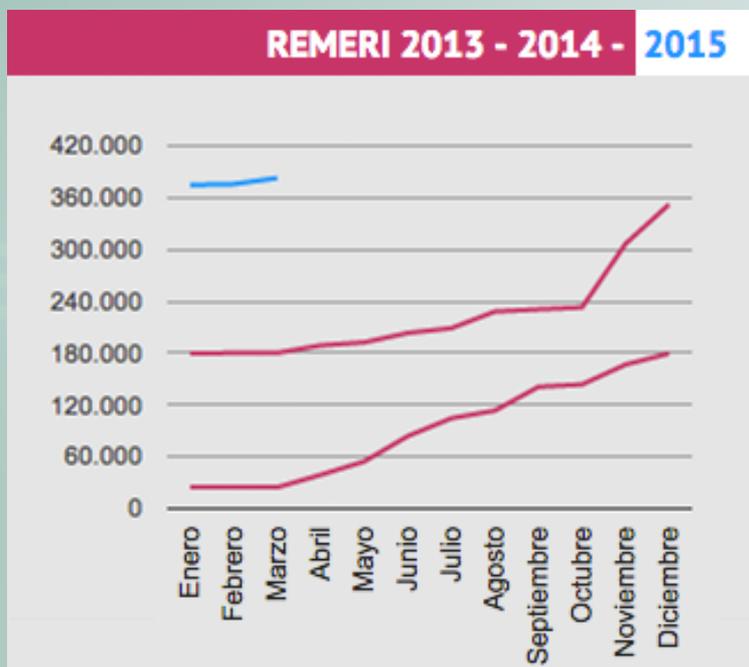
102		Repositorios
57		Instituciones Mexicanas
382,640		Documentos

110,000 registros en LA-REFERENCIA (18-04-15)



SITUACIÓN ACTUAL

Registros y colecciones





Crecimiento en 2014

- ✓ 29 Repositorios Institucionales, 52% +
- ✓ 19 Instituciones incorporadas, 68% +
- ✓ 170,848 nuevos documentos, 95%+
- ✓ 33,472 registros agregados a LA Referencia, 49%+

EN LAS COLECCIONES:

- ✓ Artículos, 83%
- ✓ Tesis de Licenciatura, 520%
- ✓ Tesis de Maestría, 7%
- ✓ Tesis de Doctorado, 26%
- ✓ Otros, 2%

Consultas (último año)



	57,663	57,663
	% of Total: 100.00% (57,663)	% of Total: 100.00% (57,663)
1. Mexico	48,565	84.22%
2. United States	1,390	2.41%
3. Peru	1,351	2.34%
4. Colombia	998	1.73%
5. Spain	900	1.56%
6. Ecuador	501	0.87%
7. Argentina	406	0.70%
8. Venezuela	388	0.67%
9. Chile	294	0.51%
10. Russia	235	0.41%



Modelo de operación y financiamiento

FINANCIAMIENTO



CONACYT

Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología





Proyectos estratégicos UASLP-UAMEX 2015-2016

1. Crear una Red Social de Investigadores Mexicanos a nivel prototipo, con el propósito de promover y difundir el trabajo de investigadores mexicanos y extranjeros en publicaciones de acceso abierto en México.

- Identificar algunas iniciativas similares a nivel nacional e internacional
- Promover la adopción o implementación de ID único de autor
- Crear un catálogo de autores entre ambas instituciones
- Crear el perfil u hoja de vida del investigador con evidencia de su trayectoria y publicaciones
- Vincular publicaciones en acceso abierto por investigador
- Promover grupos de trabajo de especialistas y áreas de investigación
- Vincular con otros sistemas de referencia como ResearchID, Google Scholar, ORCID, sistemas universitarios.



Proyectos estratégicos UASLP- UAMEX 2015-2016

2. Crear un Portal de Revistas Científicas Mexicanas de Acceso Abierto (INDIXE) donde se puedan consultar las publicaciones científicas de las instituciones mexicanas, indexadas en los principales agregadores o portales de revistas en México.

- Normalizar los metadatos de los sistemas de información de Redalyc, Scielo México, Latindex y el Portal de Revistas de la UNAM de manera que se puedan identificar de manera única los títulos de revistas y de artículos.
- Incorporar a LA-REFERENCIA los artículos identificados entre los sistemas de información
- Establecer mecanismos que permitan generar y consultar estadísticas de acceso.
- Generar servidores de metadatos OAI-PMH por institución para vincularlos (retornarlos) a los repositorios institucionales.



Proyectos estratégicos UASLP-UAMEX 2015-2016

3. Plantear un modelo para medir el impacto de la producción científica mexicana en Acceso Abierto, a través de la generación de Indicadores bibliométricos comunes (*Altmetrics*) de autores, instituciones, revistas y artículos.

- Identificar los criterios o indicadores comunes a nivel de institución, revista, autor y artículo entre los tres sistemas de información (Redalyc, Scielo México y Latindex)



Proyectos estratégicos UASLP-UDLAP 2015-2016

4. Desarrollar herramientas de visualización y de consulta de la colección de registros en REMERI, mediante la aplicación de técnicas de relaciones semánticas y minería de datos.

- Establecer lineamientos para la documentación y registro de metadatos encaminados a una mejor consulta, visualización y entendimiento de la colección.
- Aplicar estrategias de análisis y procesos para generar redes semánticas y reportes de metadatos.
- Desarrollar herramientas de consulta para múltiples dispositivos
- Mejorar la usabilidad de los servicios web
- Elaborar guías o manuales para la implementación de las herramientas en otros repositorios digitales



Proyectos estratégicos UASLP-BUAP 2015-2016

5. **Crear una Red de Repositorios Mexicana de Repositorios de Patrimonio Documental, con la finalidad de integrar las colecciones existentes en diversas instituciones y apoyar en la creación de nuevos repositorios de patrimonio documental.**
 - Integrar las colecciones digitales existentes de acervos antiguos de diversas instituciones participantes en REMERI
 - Apoyar en la creación de nuevos repositorios digitales de patrimonio documental en instituciones interesadas
 - Normalizar el empleo de metadatos para crear uno o varios esquemas de descripción para los distintos tipos de materiales que forman el patrimonio documental



Proyectos estratégicos UASLP 2015-2016

6. Implementar estrategias de capacitación mediante la creación de una agenda colaborativa; la organización de talleres o seminarios y la elaboración de un kit o “caja de herramientas”.

- Crear una Biblioteca digital con recursos y fuentes de información en diversos temas (plataforma virtual)
- Crear un espacio para la difusión de la oferta de cursos o eventos existentes
- Organizar actividades de capacitación sobre demanda
- Elaborar guías, manuales o tutoriales sobre diferentes procesos o temas (normalización, interoperabilidad, software, derechos de autor, políticas editoriales, etc.)



El Proyecto UASLP-CONACyT para el Diseño del Repositorio Nacional

- Participación en el **Encuentro de académicos** organizado por el CONACyT y la Comisión de la Iniciativa de ley sobre Acceso Abierto en el Senado de la República (marzo 2013)
- Desarrollo del Proyecto “**Estado del Arte y Propuesta Metodológica para el Desarrollo del Repositorio Nacional de Producción Científica y Tecnológica**” (diciembre 2013-abril 2014).
- **Resultados:** un Informe sobre el estado del arte de los repositorios digitales de acceso abierto y una propuesta metodológica para el desarrollo del Repositorio Nacional bajo un modelo de planeación prospectiva.



GRACIAS

Mtra. Rosalina Vazquez Tapia
Directora de la Biblioteca Virtual Universitaria
Universidad Autónoma de San Luis Potosí
Coordinadora General de REMERI
alinavn@uaslp.mx, alinamte@gmail.com

Mtro. Antonio Felipe Razo Rodriguez
Profesor de la Universidad Iberoamericana
Responsable Técnico de REMERI
antrazo@gmail.com