

**VIII Conferencia Internacional BIREDIAL - ISTECS**  
**Pontificia Universidad Católica del Perú**  
**22 al 25 de octubre de 2018**  
**Lima, Perú**



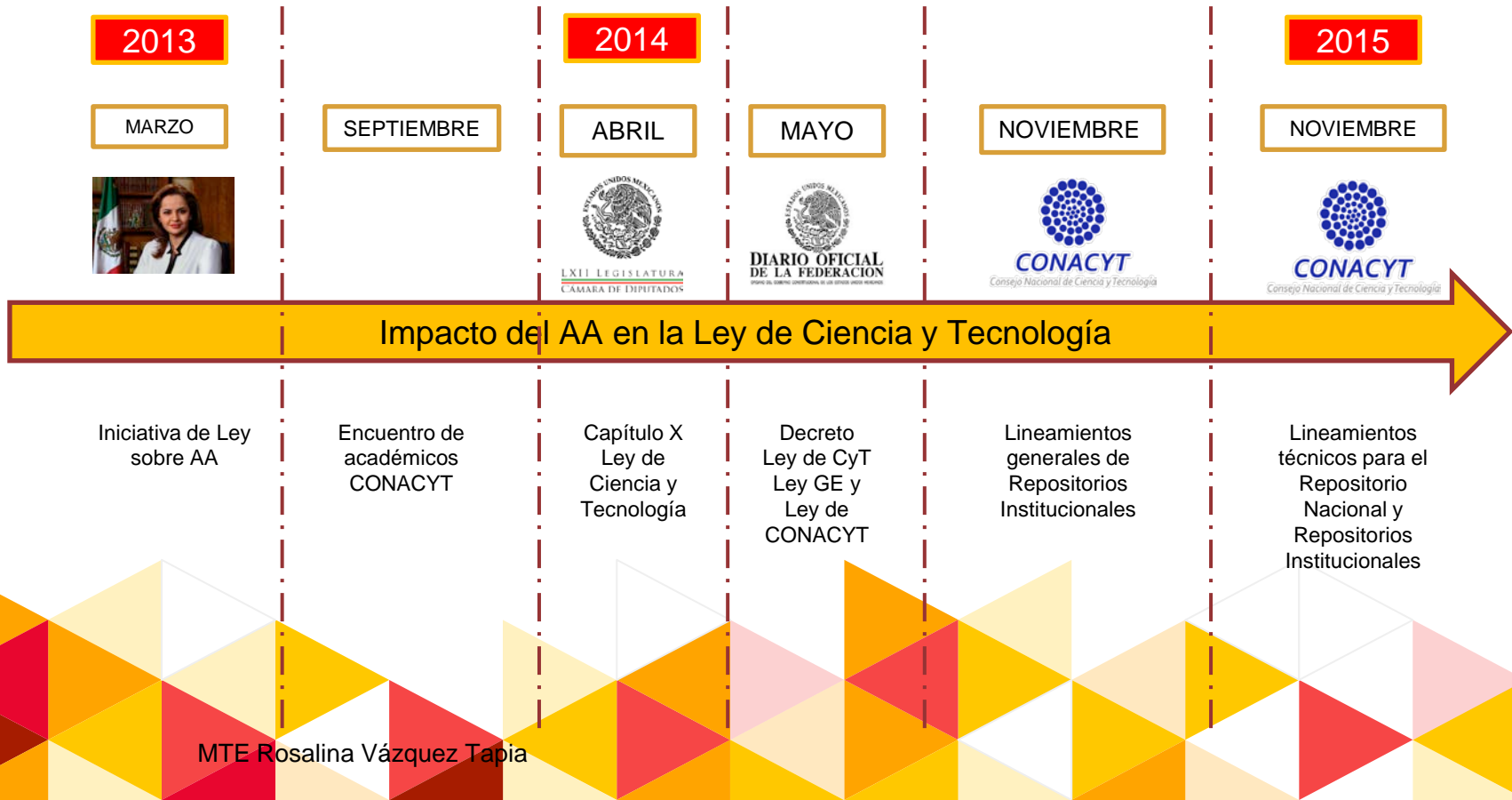
**La Política Pública de Acceso  
Abierto de México y la Estrategia  
Nacional de Ciencia Abierta**



**UASLP**  
Universidad Autónoma  
de San Luis Potosí

**MTE Rosalina Vázquez Tapia**  
Directora de la Biblioteca Virtual Universitaria  
Sistema de Bibliotecas  
Universidad Autónoma de San Luis Potosí  
México.  
[alinavn@uaslp.mx](mailto:alinavn@uaslp.mx)

# El Decreto de Ley de Acceso Abierto en México y el Repositorio Nacional



# Estrategia Nacional de Ciencia Abierta CONACYT



## Impacto del AA en la Ley de Ciencia y Tecnología

CONVOCATORIA 2015 para desarrollar Repositorios Institucionales 2016

Seminario de Repositorios Institucionales y su interoperabilidad con el Repositorio Nacional 2016

CONVOCATORIA 2016 para desarrollar los repositorios institucionales de AA a la información científica, tecnológica y de innovación  
31 proyectos aprobados

Publicación de nuevos lineamientos:

1. Específicos para repositorios
2. Generales de Ciencia Abierta
3. Jurídicos de Ciencia Abierta


SEMINARIO de Repositorios Institucionales y su interoperabilidad con el Repositorio Institucional 2017

CONVOCATORIA 2017 para desarrollar repositorios institucionales de ciencia abierta.  
15 proyectos aprobados

SEMINARIO de Repositorios Institucionales y su interoperabilidad con el Repositorio Institucional 2018



# El Decreto de Ley sobre Acceso Abierto y el Repositorio Nacional

- 
- ▶ El CONACYT operará el Repositorio nacional de Acceso Abierto a recursos de información científica, tecnológica y de innovación.
  - ▶ Los contenidos de información de calidad serán aquellos que resulten del proceso de publicación científica y tecnológica formalizado con revisión por pares del autor y evaluados por el CONACTYT.
  - ▶ “Los investigadores [...] cuya actividad de investigación sea financiada con recursos públicos o con el uso de infraestructura pública [...], por decisión personal podrán depositar o en su caso autorizar el depósito de una copia de la versión final aceptada para publicar en Acceso Abierto a través del Repositorio Nacional...”

# Lineamientos Generales para el Repositorio Nacional y los Repositorios Institucionales

Sólo 3 tipos de recursos:  
Publicaciones científicas,  
productos de desarrollo  
tecnológico e innovación y  
datos de las investigaciones.

Sólo manuscritos evaluados  
por pares y aceptados para  
publicación, adjuntando la  
carta de aceptación para  
publicación del artículo (del  
editor).

Productos de investigación  
que cumplan las  
características de Novedad,  
Actividad Inventiva y  
Aplicación Industrial.

Datos de investigación que  
vayan acompañados de  
Metodología, Libro de  
Códigos, Cuestionario y  
Resumen de Contenido.

# Lineamientos Técnicos para el Repositorio Nacional y los Repositorios Institucionales

- Uso de licencias *Creative Commons* definidas por los depositarios
- Los autores que dispongan de un Repositorio Institucional depositarán en él su trabajo, acompañado de una carta de autorización de depósito.
- CONACYT será el encargado de crear los catálogos e identificadores que se utilizarán para los Repositorios Institucionales.
- Se utilizará software de código abierto y protocolo OAI-PMH
- Se utilizarán cuatro categorías de metadatos: Mandatorio, Mandatorio cuando aplique, Recomendado y Opcional. Se utilizarán según los campos OpenAIRE 3.0 para Repositorios de documentos y 2.0 para Repositorios de Datos.

# Lineamientos de Ciencia Abierta

- **Objetivo:** Coordinar las políticas, recursos, programas y acciones realizadas por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología relacionadas con la Ciencia Abierta.
- **Se compone de seis programas fundamentales:**
  1. Programa de revistas
  2. Consorcio Nacional de Información Científica y Tecnológica (CONRICyT)
  3. Programa de Repositorios
  4. Programa de Comunicación Pública de la Ciencia
  5. Sistema Integrado de Información sobre Investigación Científica, Desarrollo Tecnológico e Innovación
  6. Programa de conectividad

# Lineamientos de Ciencia Abierta

- **El Comité de Ciencia Abierta** se constituye como el máximo órgano de coordinación y decisión en materia de Ciencia Abierta al interior de CONACYT.
- En los lineamientos se establecen los objetivos, aplicación, funciones o líneas de acción de cada uno de los programas.



# La ruta dorada del AA en México



Sistema de Información Científica Redalyc  
Red de Revistas Científicas de América Latina y el Caribe,  
España y Portugal

1284 revistas científicas 47 282 fascículos 611 925 artículos a texto completo

El portal de revistas de y para **ciencias sociales y humanidades**

Artículos



La ciencia que no se ve no existe



Colecciones de  
revistas



Autores Redalyc



Editores Redalyc



Sistema de Marcación  
XML-JATS Marcalyc

# La ruta dorada del AA en México

UNAM Universidad Nacional Autónoma de México

Portal de Portales latindex

Inicio • Portales • Acerca de • Ayuda • FAQ • Idioma • Acceso Abierto

Inicio

\* Búsqueda libre en los Portales ...

Búsqueda avanzada

El Portal de Portales Latindex (PPL) proporciona acceso a los contenidos y textos completos de revistas académicas disponibles en hemerotecas digitales de América Latina, el Caribe, España y Portugal, adheridas al movimiento de acceso abierto. El objetivo de este portal es difundir el conocimiento científico que se publica en la región iberoamericana. El desarrollo informático utiliza el OAI Harvester2 desarrollado por el Public Knowledge Project (PKP) basado en el protocolo OAI-PMH.

¿Cómo funciona Portal de Portales?

Total de artículos indexados:  
**1,542,818**

Dialnet LAMJOL OPSIC Revistas Chile Portal de revistas de la UNAM

Noticias y Eventos

# La ruta dorada del AA en México



Scientific Electronic Library Online

## revistas

lista alfabética  
lista por materia  
búsqueda de títulos

## búsqueda de artículos

índice de autores  
índice de materias  
búsqueda de artículos

## informes

uso del sitio  
Estadísticas de publicación  
citas de revistas

**SciELO** La colección **SciELO México** está incorporada a la red regional **SciELO**, la cual está conformada por las colecciones de revistas académicas de 15 países: [Argentina](#), [Bolivia](#), [Brasil](#), [Chile](#), [Colombia](#), [Costa Rica](#), [Cuba](#), [España](#), [México](#), [Paraguay](#), [Perú](#), [Portugal](#), [Sudáfrica](#), [Uruguay](#) y [Venezuela](#). La colección SciELO-México es desarrollada por la Dirección General de Bibliotecas (DGB) de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM).

Durante 2007 y 2008, el Centro de Información para Decisiones en Salud Pública (CENIDSP) del Instituto Nacional de Salud Pública (INSP) colaboró en el desarrollo de la colección SciELO México mediante la selección de publicaciones y el financiamiento para la edición electrónica de revistas biomédicas. Por otra parte, de 2006 a 2008 SciELO México recibió patrocinio por parte del Macroproyecto: Tecnologías para la Universidad de la Información y la Computación (MTUIC) de la UNAM.

Actualmente, SciELO México recibe financiamiento del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) con el propósito de impulsar la difusión nacional e internacional de las revistas que forman parte del [Índice de Revistas Mexicanas de Investigación Científica y Tecnológica](#), así como para contribuir en la evaluación del impacto de las mismas mediante indicadores bibliométricos consistentes.

A través del portal [www.scielo.org](http://www.scielo.org), que integra y provee acceso a la red de sitios SciELO, se pueden realizar búsquedas

Universidad  
Nacional  
Autónoma de  
México,

<http://www.scielo.org.mx/>

# La ruta verde del AA en México

Spanish English

INICIO INDICE REMERI

REMERI Red Mexicana de Repositorios Institucionales

Search: Buscar en las colecciones [input type="text"] buscar

Inicio Acerca de Servicios Difusión y Capacitación Participantes Directorio Multimedia Documentos Más Información REGISTRO

**Nuestro objetivo:**  
Dar visibilidad a la producción científica, académica y documental del país.

Red Mexicana de Repositorios Institucionales PARTICIPA

INDICE de Repositorios Institucionales INDICE de Tesis Digitales Beta INDICE de Revistas y Publicaciones Periódicas

REMERI es el nodo nacional de LA Referencia desde el 2012

98 repositorios

67 instituciones mexicanas

483,603 documentos

<http://www.remeri.org.mx/por/index.html>



# El Repositorio Nacional de CONACYT



## Explora el Repositorio Nacional

Búsqueda de recursos de información



Búsqueda avanzada

### El Repositorio Nacional en números

**75**

Repositorios Institucionales

**34,867**

Recursos de Información

**1,877,040**

Consultas

<https://www.repositorionacionalcti.mx>

# Lo que falta.. y oportunidades de mejora

- Integrar el resto de los repositorios institucionales al Repositorio Nacional
- Promover una estrategia nacional de poblamiento sostenido de los repositorios
- Integrar la ruta dorada al Repositorio Nacional, es decir, los portales de revistas de las instituciones y las publicaciones de revistas de acceso abierto
- Establecer acuerdos con las editoriales para disponer de los textos completos en términos más equitativos (versión final del autor, reducción de embargos, retención de algunos derechos, uso de adendas...)

# Lo que falta.. y oportunidades de mejora

- Homologar los identificadores digitales persistentes establecidos para los autores bajo un esquema de control de autoridades
- Homologar los catálogos y vocabularios controlados de acuerdo a normas internacionales
- Crear catálogos nacionales normalizados de investigadores, proyectos y fuentes de financiamiento
- Mejorar las herramientas y servicios de la plataforma del Repositorio Nacional
- Crear un ecosistema nacional de información que integre y potencie las iniciativas de Acceso Abierto (Redalyc, REMERI..)

# Lo que falta.. y oportunidades de mejora

- Establecer desde el Sistema Nacional de Investigadores, políticas e incentivos para publicar en revistas de AA
- Promover y capacitar a las instituciones para que formulen sus políticas institucionales de AA
- Finalmente, con el cambio de gobierno el 1º de diciembre, se iniciará una nueva etapa para el Repositorio Nacional y la Política Nacional de Ciencia Abierta en la cual lo deseable será lograr una mejor articulación en materia técnica y de políticas entre CONACYT y las instituciones.



# GRACIAS POR SU ATENCIÓN

**MTE Rosalina Vázquez Tapia**

Directora de la Biblioteca Virtual Universitaria  
Sistema de Bibliotecas

Universidad Autónoma de San Luis Potosí

Coordinadora General de la Red Mexicana de Repositorios Institucionales -  
REMERI

Responsable Técnica del nodo nacional de LA Referencia

[alinavn@uaslp.mx](mailto:alinavn@uaslp.mx)

<https://bv.uaslp.mx>