

# Prácticas durante el proceso de creación, articulación y desarrollo del RIDUNaM

GARCÍA, NÉLIDA ELBA; PICAZA, HORACIO ROQUE; JAROSZCZUK, SUSANA  
EUNICE; CANTONI, MILVA ELIANA



# Investigación, ¿para qué?

**El Proyecto de Investigación 16H472, acreditado (Res. 118/2018) concibe como problema**



*¿Qué modelo de servicio es el que mejor se adecua a la hora de crear un RI (fase de planificación) que represente el conocimiento generado en todo el contexto institucional UNaM?*



*¿Es posible articular repositorios distribuidos preexistentes al proceso implementación y desarrollo de un RI? ¿Qué particularidades podrían marcar ese proceso?*



*¿Cuáles son las estrategias a tener en cuenta durante la institucionalización, desarrollo, implementación y sostenimiento de un RI?*

# OBJETIVOS

**Contribuir al análisis de estrategias y acciones institucionales que orienten la planificación, implementación, desarrollo y sostenimiento de un RI para la Universidad Nacional de Misiones, articulando las bases empíricas preexistentes.**

Contextualizar los repositorios digitales en general y, a los repositorios institucionales en particular en el marco de las políticas de información y su vinculación con la difusión del conocimiento científico;

Analizar las tendencias de los repositorios en los últimos años a partir del análisis de la situación actual de los mismos a nivel mundial, regional, nacional y local;

Explorar y aportar antecedentes vinculados al proceso de adhesión, creación, implementación y desarrollo de un RI según directrices nacionales e internacionales;

Reportar estrategias que permiten garantizar el sostenimiento de un RI a largo plazo;

Analizar factibilidad, ventajas, desventajas propias de la articulación de bases empíricas preexistentes a la creación de un proyecto de RI;

Desarrollar y promover acciones vinculadas con competencias teórico-prácticas sobre creación y gestión de repositorios como nuevos productos y servicios de información locales.

# MARCO TEÓRICO



## Normativa

- [Ley 26899: Creación de Repositorios Digitales Institucionales de Acceso Abierto, Propios o Compartidos](#)
- [Reglamento de la Ley 26.899](#)

## Declaraciones

- [Budapest Open Access Initiative \(2002\)](#)
- [Berlin Declaration on Open Access to Knowledge in the Sciences and Humanities \(2003\)](#)
- [Declaración de Bethesda sobre Publicación de Acceso Abierto = Bethesda Statement on Open Access Publishing \(2003\)](#)

## Directrices y vocabularios

- [Directrices para proveedores de contenido del Sistema Nacional de Repositorios Digitales](#)
- [Metadatos y Políticas de Cosecha de LA Referencia](#)
- [Directrices OpenAIRE para administradores de Repositorios de Literatura v4 \(en español\)](#)
- [OpenAIRE Guidelines for Literature Repository Managers 4.0](#)

## Softwares para la gestión de repositorios digitales de publicaciones y datos y sistemas CRIS

- [D-Space](#) ; [DSpace CRIS](#) ; [Eprints](#) ; [Fedora Commons](#) ; [Greenstone](#)

## Recursos y sitios de interés

- [Confederation of Open Access Repositories \(COAR\)](#)
- [Directory of Open Access Journals \(DOAJ\)](#)
- [Directory of Open Access Repositories \(DOAR\)](#)
- [Open Archives Initiative \(OAI\)](#)

# INSTITUCIONALIZACIÓN



- **Proyecto de implementación del RIDUNaM;**

El proyecto propone un Repositorio Institucional Digital (RID) de Acceso Abierto (AA) para depositar la producción intelectual resultante del trabajo, formación y/o proyectos financiados de sus investigadores, tecnólogos, docentes, becarios de posgrado y estudiantes de maestría y doctorado como lo indica la Ley 26.899

- **Políticas institucionales de acceso abierto para la UNaM;**

Conjunto de normas establecidas para la funcionalidad tienen el propósito de orientar a los usuarios (depositantes y potenciales agentes de autoarchivo) acerca de obligaciones, plazos, derechos de autor y licencias de uso; cómo deben describirse los contenidos en el repositorio; qué metadatos deben ser incluidos; qué debe tener en cuenta un usuario para acceder a los recursos que deposita y, cómo debe utilizarlos; qué requisitos deben incluir los recursos descriptos para que sean preservados en el tiempo.

- **Estructura centralizada que permitió su desarrollo y funcionalidad;**

Organizada en comunidades temáticas e institucionales, en forma de árbol, las sub-comunidades amplían las categorías principales y las colecciones están integradas por ítems y objetos digitales (artículos, tesis, libros, partes de libros, etc.). Las comunidades temáticas responden a adaptaciones de las áreas del conocimiento definidas por la UNESCO.

- **Propuesta de financiamiento;**

Presentada al Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva de la Nación; la aprobación de la misma, permitió alcanzar la primera partida presupuestaria destinada a la compra de equipamiento y capacitaciones de pasantes con vistas al desarrollo inmediato posterior del RIDUNaM (UNaM. SGCyT, Puesta en funcionamiento del RIDUNaM, 2018).

# COMUNICACIÓN con PARES



Picaza, R. H.; Jaroszczuk, S. E.; García, N. E. (2019). **Una experiencia de migración entre repositorios de la UNaM.** Posadas: UNaM. FHyCS. SlyP. 1 archivo PDF (15 p.).

Recorrido por la situación institucional local respecto del acceso abierto y la información científica, se narran algunas acciones vinculadas con la creación del RIDUNaM. Se describe la planificación, la redacción y aprobación de políticas institucionales y el diseño centralizado del repositorio para la migración y el almacenamiento de datos y compartir la iniciativa -encarada en el marco del Proyecto de Investigación 16H472 de la Secretaría de Investigación y Posgrado de la Facultad de Humanidades y Ciencias Sociales de la UNaM- y la experiencia de migración de datos durante la puesta en marcha del RIDUNaM; transferencia de datos entre diferentes repositorios preexistentes en la UNaM y evaluación de la calidad de datos para asegurar una implementación exitosa. El poster presenta la estructura propuesta para el RIDUNaM.



# COMUNICACIÓN con PARES

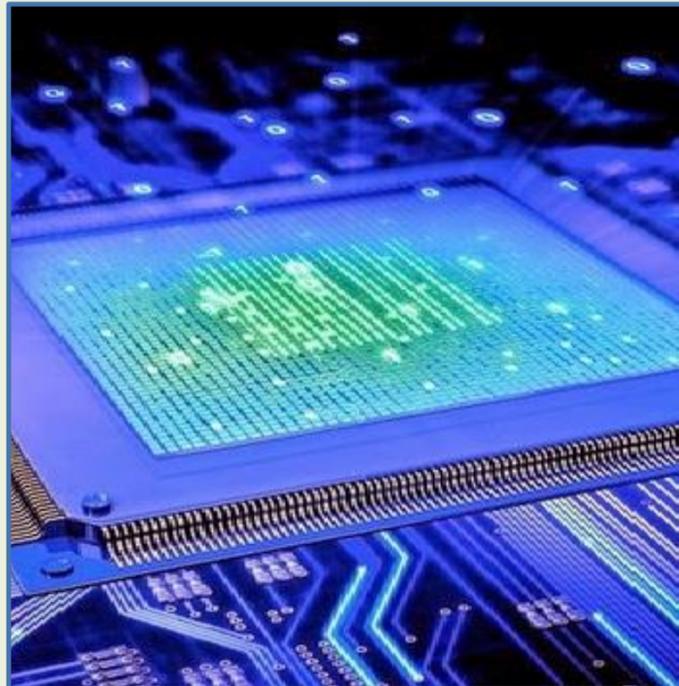


García, N. E.; Jaroszczuk, S. E.; Picaza, H. R.; Cantoni, Milva E.; y otros (2018). **Acciones orientadas a potenciales planes de gestión de datos de investigación en la UNaM.** En: Congreso “La Cultura de los Datos” (3º: 7-9 de noviembre de 2018: Rosario). Rosario: AAHD.

Expone un recorrido por el contexto internacional y latinoamericano para destacar antecedentes vinculados con la temática de la GDI, particularmente en nuestro país. Aborda, el ciclo de datos científicos a los fines de marcar las etapas de la GDI y la importancia de establecer políticas vinculadas con potenciales Planes de Gestión de Datos de Investigación (PGDI) en instituciones protagonistas de la ciencia abierta.

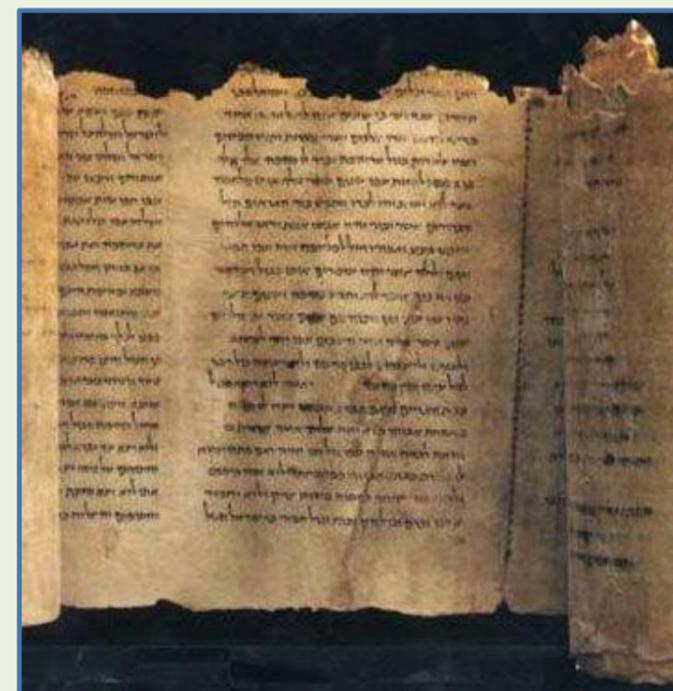


# COMUNICACIÓN con PARES



García, N. E.; Repetto, C. R.; Caballero, S. D. Barsotti, R. J.; Maslowski, G.; Minadeo, L.; Nuñez, Y.; Raash, S. (2018). **Una experiencia de valor agregado a la crítica genética de manuscritos.** En: Congreso “La Cultura de los Datos” (3º: 7-9 de noviembre de 2018 : Rosario). Rosario: AAHD.

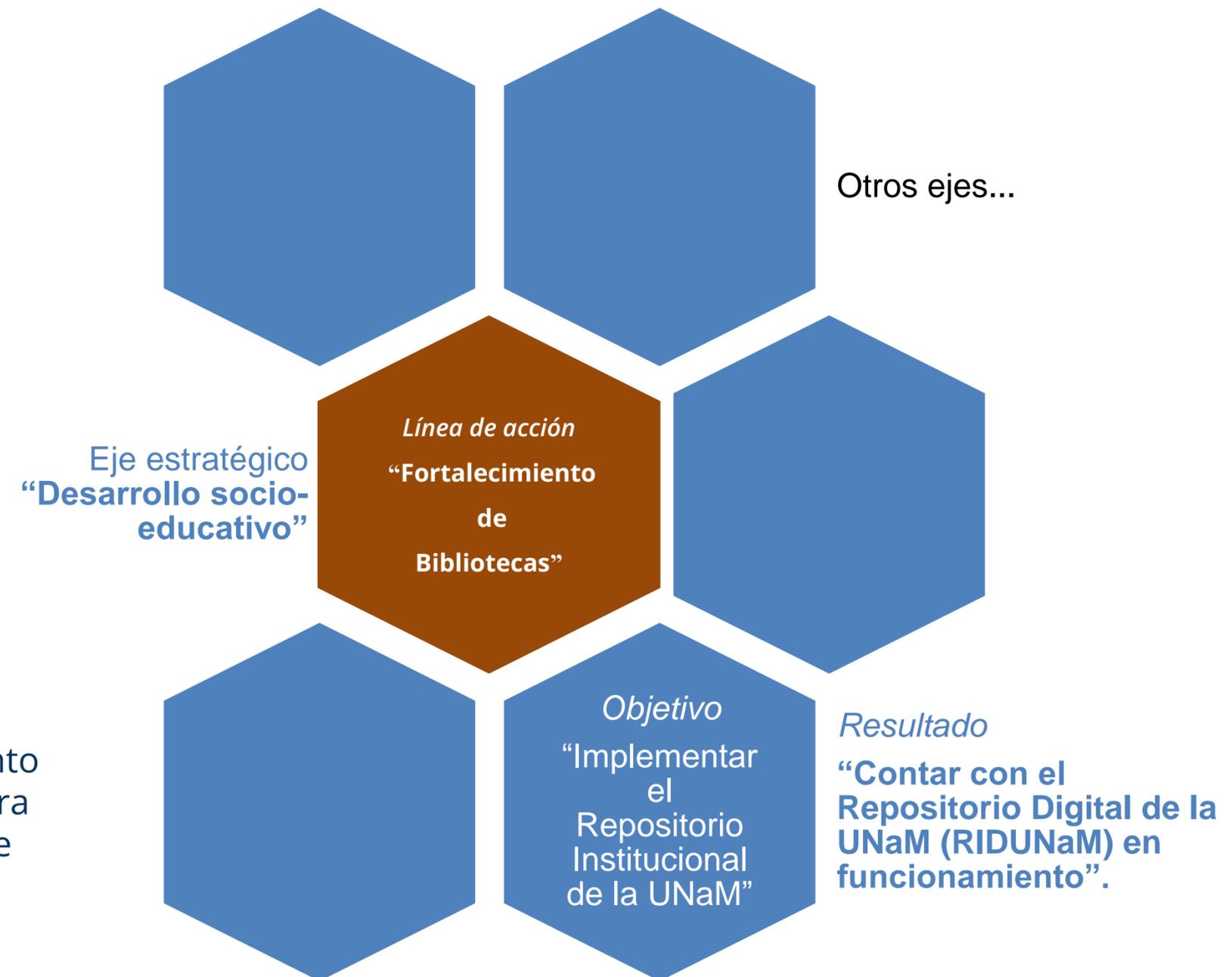
Expone acciones aportadas desde la Bibliotecología y la Informática al Proyecto de investigación Un mundo escrito II: aproximaciones de la crítica genética, la informática y la bibliotecología a los archivos virtuales de manuscritos de escritores (16H406) en cuyo contexto la interacción de estas disciplinas han permitido llevar un aporte de valor agregado a los objetos digitales derivados de manuscritos de escritores. La experiencia interdisciplinar ha permitido dotar de estándares a los recursos –que han sido objeto de crítica genética durante sucesivas investigaciones– y, con ello, les ha otorgado la tan buscada interoperabilidad y visibilidad desde un espacio de acceso abierto.



# PARTICIPACIÓN EN EL PDI 2018-2026



El PDI resultado del proceso de planificación estratégica UNaM; documento institucional construido por el colectivo de la comunidad universitaria para el que se propone un insumo desde la coordinación RIDUNaM que define el eje estratégico Desarrollo socio-educativo; línea de acción 4. Fortalecimiento de bibliotecas; cuyo objetivo, plantea Implementar el repositorio institucional de la UNaM; siendo, el resultado esperado el de contar con el repositorio digital de la UNaM (RIDUNaM) en funcionamiento (UNaM. PDI 2018-2026, p. 27) (UNaM. RID, 2019).





## Encuentro sobre Apertura y Gestión de Datos Científicos en el C3

Una jornada dedicada a conocer las experiencias de los repositorios digitales y portales de datos en el país, y a pensar los desafíos en el ámbito regional y global.

Compartir en redes sociales [f](#) [t](#) [in](#) [w](#) [p](#)

Publicado el viernes 07 de diciembre de 2018

Se realizó el encuentro *Apertura y Gestión de Datos Científicos* en el Centro Cultural de la Ciencia (C3), con participación de especialistas de los Sistemas Nacionales, el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET), universidades y organismos de Ciencia y Tecnología. La jornada fue organizada por la Secretaría de Gobierno de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva de la Nación.

Activar Windows

- El encuentro permitió el contacto preciso con referentes y especialistas que en la oportunidad han aceptado la invitación de visitar Misiones y acompañar el lanzamiento del repositorio central de la UNaM.

# ENCUENTRO con PARES



**RIDUNaM**  
REPOSITORIO INSTITUCIONAL DIGITAL  
DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE MISIONES

*Un sistema de información que se propone reunir, gestionar, otorgar acceso abierto y preservar en el tiempo la producción intelectual que se genere en el contexto de las distintas unidades académicas de la UNaM.*



**PRESENTACIÓN**

**RIDUNaM**  
REPOSITORIO INSTITUCIONAL DIGITAL  
DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE MISIONES

**DÍA 1 Jueves 22 de Agosto Primer Taller**  
8:30hs Laboratorio de Informática  
Facultad de Ciencias Económicas  
"Una experiencia de ingesta con tesis de Posgrado en el repositorio de la UNaM".

**DÍA 2 Viernes 23 de Agosto Encuentro**  
8:30hs Aula Magna  
Facultad de Ciencias Económicas  
"Presentación y lanzamiento oficial del RIDUNaM a la comunidad universitaria".

**EXPOSITORES**  
Paola A. Azrilevich - Alberto Apollaro  
Alejandra Marcela Nardi - Sandra Raiher

**22 y 23 DE AGOSTO**  
**CAMPUS UNIVERSITARIO**  
UNIVERSIDAD NACIONAL DE MISIONES  
Ruta Nacional 12 Km 7 y ½ POSADAS, MISIONES

A los fines de promocionar el lanzamiento y la capacitación se construyeron herramientas destinadas a la promoción y se dieron entrevistas por los canales de comunicación de la universidad.

# JORNADA de TALLER con USUARIOS DEL RIDUNaM



El evento se concretó en las fechas previstas para ambas jornadas, taller y lanzamiento. Durante el curso-taller se presentó el estado de situación del repositorio y se brindó información técnica acerca de cómo colaborar con la ingesta en diversas colecciones a partir del autoarchivo. A modo ilustrativo se compartió con la comunidad académica el trabajo realizado con diferentes posgrados de la FHyCS-UNaM (2018).

# LANZAMIENTO OFICIAL DEL REPOSITORIO DE LA UNaM



# APORTES A LA FASE DE DESARROLLO DEL REPOSITORIO



“*Migración de datos*”; tarea que no sólo consiste en transferir datos, sino que implica evaluar su calidad para asegurar una implementación exitosa. El detalle de este proceso forma parte de una producción científica presentada en ECIM/CCIM 2019, ponencia *Una experiencia de migración entre repositorios de la UNaM y el póster RIDUNaM. Un repositorio en proceso de implementación y desarrollo*.

“*Circuito de tesis de posgrado*”; diseñado en función de la problemática que presentaban las tesis de posgrado frente al proceso de acreditación que estaba aplicando la Comisión Nacional de Evaluación y Acreditación Universitaria.

“*Formación de recursos humanos*”; a principios de 2018 se ha incorporado una becada de iniciación a las actividades de investigación quien ha demostrado un buen aporte al Proyecto 16H472; alfabetización y visibilidad en contexto de pandemia.

“*Creación y gestión de otros tipos de repositorios como futuros productos y servicios de información locales*” (gestión de datos de investigación). Se han instalado los primeros registros de datos primarios al RIDUNaM dejando como modelo a seguir procedimientos y registros con aprobación del SNRD.

“*Autoarchivo SASPI-RIDUNaM*”; procesamiento de la producción científico-tecnológica depositada por los investigadores de la UNaM en el Sistema de Acreditación y Seguimiento de Proyectos de Investigación (SASPI) entre los años académicos 2016 y 2018.

# ALFABETIZACIÓN informacional. Del concepto a la acción en contexto de pandemia



La alfabetización informacional ayuda a entender los aspectos éticos y legales relacionados con el uso de la información (privacidad, protección de datos, libertad de información, el acceso abierto/los datos de libre acceso y propiedad intelectual). Es un derecho humano universal, que desarrolla la capacidad de pensar de forma crítica, nos empodera para alcanzar y expresar puntos de vista informados y comprometernos plenamente con la sociedad (CILIP, Reino Unido, 2018, Sales, 2020, p.1).

## Alfabetización y visibilidad. Acciones en pandemia

---

Alfabetizar a la comunidad universitaria acerca del movimiento del acceso abierto en general, sus beneficios e impacto, esgrimiendo información teórica

---

Serie de recursos gráficos a los fines de alfabetizar a la comunidad universitaria en determinados aspectos del acceso abierto

---

Propuesta programática del cuarto año de la Licenciatura

---

Curso-taller para dar a conocer a representantes de las unidades académicas y a alumnos avanzados de la carrera de Bibliotecología de la UNaM (aspirantes a becarios) las políticas institucionales de acceso abierto, los alcances de la estructura interna del RIDUNaM y guías orientadas a la práctica de ingesta (Encuentro vinculación de bibliotecas y repositorio UNaM. Taller, 2020)

---

Conferencia brindada a la comunidad universitaria en circunstancia de pandemia. (García; Picaza, 9 de junio de 2020; García; Picaza, 2020);

---

[Guía de buenas prácticas](https://rid.unam.edu.ar/handle/20.500.12219/2886), que terminó de cristalizar durante el último año de la investigación aplicada [<https://rid.unam.edu.ar/handle/20.500.12219/2886>].

---

Vinculación de los sistemas [SASPI](https://saspi.sgcyt.unam.edu.ar) - [RIDUNaM](https://rid.unam.edu.ar) y la información científica que alberga SASPI con miras a su migración a RIDUNaM [<https://saspi.sgcyt.unam.edu.ar>].

---

# ASPECTOS METODOLÓGICOS



Enfoque esencialmente ***cualitativo***:

- Revisión y descripción de la literatura,
- Análisis del estado del arte,
- Reseñas de obras afines,
- Estudios críticos de documentos que arguyen decisiones y acciones a ejecutar.
- Entrevistas a especialistas.

Enfoque ***cuantitativo***:

- Permite visualizar en términos de volumen el crecimiento de ítems en diferentes colecciones del RIDUNaM, así como, registros curados en SASPI.

# ACTIVIDADES

## Planificación: proyecto y actividades

Búsqueda, selección y compilación de recursos que documentan la investigación.

## Identificación, recolección, organización y sistematización de información teórica vinculada al estado del arte de los repositorios en general y de los institucionales en particular

Compilación bibliográfica y documental de lo disponible sobre la temática y lectura, análisis y procesamiento intelectual de lo recabado.

Consulta con especialistas.

## Planificar y ejecutar el diseño de flujos de trabajo y modelos de gestión que sirvan de orientación a las fases de planificación y desarrollo del repositorio institucional de la UNaM

Elaboración de flujos de trabajo.

Construcción de infografías y diseño de modelos de gestión.

Reporte de estrategias propias del sostenimiento de un repositorio a largo plazo.

Diseño de un plan modelo de sostenimiento basado en indicadores (evaluación) y estrategias (difusión y promoción, servicios de valor agregado) que orienten la consolidación de un repositorio institucional en el tiempo.

Armado de una grilla de indicadores que permitan realizar el análisis del RI, y conocer fortalezas y debilidades con miras a planificar actividades de mejora que ayuden a consolidar la calidad del RI.

## Desarrollar y promover acciones vinculadas con competencias

Planificar y ofrecer una secuencia de talleres que orienten teórica y prácticamente a la comunidad universitaria en la temática de desarrollo y sostenimiento de los repositorios.

Evaluar la actividad a través de encuestas realizadas a los participantes.

Procesar y reportar la experiencia y el resultado de las encuestas.

## Evaluación y difusión

Elaboración de informes integrados referidos a los distintos resultados parciales obtenidos.

Comunicación, difusión y transferencia del proyecto, sus avances y resultados.

# CONSIDERACIONES

El objetivo de contribuir al análisis de estrategias y acciones institucionales que orienten la planificación, implementación, desarrollo y sostenimiento de un repositorio institucional para la UNaM, se concreta a partir de la construcción del estado del arte y la institucionalización del repositorio central, así como, de la articulación de bases empíricas que permitieron la migración de datos preexistentes y primeras experiencias de ingesta.

El análisis de tendencias de repositorios a nivel mundial, regional y nacional permitió construir un antecedente local de adhesión, creación, implementación y desarrollo de repositorio siguiendo directrices;

El financiamiento alcanzado hizo posible adquirir equipamiento y capacitar a pasantes, bibliotecarios e investigadores con vistas al desarrollo del RI por mecanismos de autoarchivo y archivo mediado;

El desarrollo de competencias teórico-prácticas permitieron el análisis, la creación e inclusión de los primeros registros de datos primarios en el repositorio.

La estrategia de alfabetización instalada es funcional actualmente como programa de formación permanente (aula virtual) y se orienta a usuarios reales y potenciales del RIDUNaM, con quienes paulatinamente se va construyendo un espacio de trabajo cooperativo esperable y necesario para sostener el proyecto en el tiempo.

# BIBLIOGRAFÍA CONSULTADA



Universidad Nacional de Misiones. Consejo Superior (2018). Resolución 051/18 [aprobación para implementación del RIDUNaM]. Posadas: UNaM.

<https://hdl.handle.net/20.500.12219/1292>.

Universidad Nacional de Misiones. Consejo Superior (2019). Resolución Rectoral 788/19 [aprobación y declaración de interés del al Primer Taller "Una experiencia de ingesta con tesis de Postgrado en el repositorio de la UNaM" y Encuentro "Presentación y lanzamiento oficial del RIDUNaM a la comunidad universitaria"]. Posadas: UNaM.

<https://hdl.handle.net/20.500.12219/2892>.

Universidad Nacional de Misiones. Facultad de Humanidades y Ciencias Sociales. Secretaría de Investigación y Posgrado (2020). Tipos de repositorios. Posadas: RIDUNaM. 1 infografía en PDF. <https://hdl.handle.net/20.500.12219/2903>.

Universidad Nacional de Misiones. Facultad de Humanidades y Ciencias Sociales. Departamento de Bibliotecología (2020). Programa Seminario III "Organización y Tratamiento de la Información". Posadas: UNaM. FHyCS. Bibliotecología. 1 archivo PDF (15 p.).

Universidad Nacional de Misiones. Facultad de Humanidades y Ciencias Sociales. Secretaría de Investigación y Posgrado (2020). RIDUNaM. Guía de buenas prácticas / Nélide E. García; con la colaboración de Susana E. Jaroszczuk, Horacio R. Picaza, Milva E. Cantoni, Mariana I. Pastuszak; editor Carolina R. Repetto. Posadas: RIDUNaM. 169 p.

<https://rid.unam.edu.ar/handle/20.500.12219/2886>

# CONTACTOS DE LOS AUTORES

**García, Nélide Elba - [garcianelidaelba@gmail.com](mailto:garcianelidaelba@gmail.com)**

**Picaza, Horacio Roque - [rhpicaza@gmail.com](mailto:rhpicaza@gmail.com)**

**Jaroszczuk, Susana Eunice - [su.eunice@gmail.com](mailto:su.eunice@gmail.com)**

**Cantoni, Milva Eliana - [milvaelican@gmail.com](mailto:milvaelican@gmail.com)**