

Taller sobre Políticas de Acceso al Conocimiento Científico en las UUNN

6 y 7 de agosto de 2013

Ciudad Autónoma de Buenos Aires



**Promoción Científica,
Tecnológica y Académica en la
Región NOA mediante
Repositorios Digitales**

UNIVERSIDADES NACIONALES PARTICIPANTES



UNIVERSIDAD NACIONAL DE TUCUMÁN



UNIVERSIDAD NACIONAL DE SALTA



UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO



UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Objetivos del proyecto

- Divulgar las ventajas del uso de repositorios como medio para la construcción del conocimiento en la sociedad.
- Concientizar a los docentes-investigadores sobre la importancia de la visibilidad de su producción pedagógica, artística y científica.
- Establecer estándares sobre la estructura de metadatos a utilizar para acceder a los objetos digitales.

Objetivos del proyecto

- Aplicar las normas, recomendaciones y procedimientos vigentes, tanto a nivel nacional como internacional.
- Optimizar la difusión e impacto de los resultados de investigación y actividades académicas en el NOA, con proyección nacional e internacional.
- Desarrollar de un consorcio académico, científico y tecnológico que provea una colección balanceada y actualizada de la producción de las Universidades del NOA.

Objetivos del proyecto

- Crear por lo menos dos prototipos RD entre las universidades de la región NOA
- Procesar, conservar y difundir los fondos documentales y bibliográficos propios y de las universidades miembro, a fin de garantizar su control, recuperación y utilización y visibilidad

Objetivos del proyecto

- Participar en programas y convenios con otras instituciones similares, que tengan como objetivo mejorar sus propios servicios.
- Escoger el software de acceso abierto para el desarrollo del repositorio de la región NOA.

Objetivos del proyecto

- Delinear una gestión de calidad para el repositorio a través de un control eficaz e inviolable.
- Propiciar un ámbito adecuado para la capacitación y entrenamiento de recursos humanos en tópicos atinentes a la gestión de información académico-científica..

Fecha de aprobación
Noviembre 2011

Inicio del proyecto
6 de Julio 2012

Avances

- En Diciembre 2011 se realizó en la UNT el primer encuentro presencial con representantes de las Universidades de Santiago del Estero, Salta, Jujuy y Tucumán.
- Se analizaron las Directrices para la Creación de Repositorios Institucionales
- Se conformaron equipos de trabajo y se asignaron roles – Se designó un responsables de grupo de cada universidad.
- Se plantearon estrategias de difusión del uso de los repositorios digitales

Avances

- En Diciembre de 2011 se creó un espacio virtual de trabajo y comunicación en la plataforma Moodle del Instituto de Investigaciones en Educación a Distancia de la UNAS (<http://iiedi.unsa.edu.ar/moodle/>)
- 26 y 27 de Abril 2012 Se presentó un trabajo sobre los RD del NOA en la XIV WORKSHOP de Investigadores de Ciencias de la Computación organizado por la Universidad de Misiones

Avances

- En el mes de Junio 2012 se elevó al Consejo de Decanos de la UNT (Sra Vicerrectora Dra. Alicia Bardón) un documento informativo sobre Repositorios Digitales, como parte del plan de difusión y concientización propuesto en este proyecto. Hicieron lo suyo las univ. UNSa y UNSE

Avances

- 28 de Julio 2012 la SECyT de la UNT notifica la recepción de la primera partida presupuestaria para el proyecto
- Se organizaron las Jornadas de Difusión y Capacitación sobre Repositorios Digitales de Acceso Abierto - de 4 al 6 de Diciembre de 2013
- <http://pictonoa.wordpress.com/>



En el marco de las acciones que viene llevando a cabo el Ministerio de CyT de la Nación, para promover la creación y uso de Repositorios Institucionales en universidades y centros de investigación del país; el Proyecto PICTO CIN 2010, N° 168: "Promoción Científica, Tecnológica y Académica en la Región NOA Mediante Repositorios Digitales" se plantea implementar la gestión de materiales digitales creados en el ámbito universitario regional, tendiente a fomentar el libre acceso, la reutilización, la visibilidad y la preservación de la producción intelectual universitaria en todas sus dimensiones.

Esto permitirá optimizar el nivel de formación de posgrado en las universidades del NOA y la necesaria interacción virtual entre las universidades de la región para compartir recursos intelectuales y sobre todo potenciar las actividades y producción científicas y tecnológicas mediante la más efectiva exposición internacional de las relevantes contribuciones locales en diversos campos, lo que fomentará una mayor sinergia e intercambio con la comunidad académica y científica internacional.

Inscripción en el Curso de Capacitación



repdignoa@ct.unt.edu.ar
edempaire@herrera.unt.edu.ar
Lic. Estela d'Empaire
0381-4202967

Acto Inaugural: Centro Cultural Virla
25 de Mayo 265



Sr. Rector UNT
CPN Juan A. Cerisola

Secretaría de Ciencia y Técnica de la UNT
Dra. Dora Miceli

Director Proyecto PICTO CIN N° 168
Dr. Guillermo Etse

Universidad Nacional de Santiago del Estero
Universidad Nacional de Salta
Universidad Nacional de Jujuy

Jornadas de Difusión y Capacitación sobre REPOSITORIOS INSTITUCIONALES DE ACCESO ABIERTO



4 al 6 de Diciembre de 2012

UNIVERSIDAD NACIONAL DE TUCUMÁN

4 de Diciembre

APERTURA DE LAS JORNADAS

Centro Cultural Virla - 25 de Mayo 265

10:00 hs | Acto Inaugural

Sr Rector CPN **Juan A. Cerisola**

Dr. Guillermo Etse

10:20 hs | Panel de Conferencistas

Dr. Hugo Sirkin (UBA): "Políticas Institucionales en Ciencia, Tecnología e Innovación en las Universidades Argentinas."

Ing Marisa De Giusti (UNLP): "Gestión de la información, del conocimiento y del aprendizaje organiza cional: hacia un nuevo modelo de competitividad."

Mg Lic. Paola Bongiovani (UNR): "Acceso Abierto a la producción científico-académica. Políticas de Acceso Abierto y Repositorios Digitales."

12:30 hs | Espacio de preguntas

Intervalo

CURSO DE CAPACITACIÓN

A cargo de **Marisa De Giusti**, **Nestor Oviedo** y **Ariel Lira**.

Facultad de Arquitectura y Urbanismo
Av. Kirchner 1900. Centro Herrera - UNT
Aula de Computación (Al lado de la Biblioteca)

16:00 hs | Ing Marisa De Giusti (UNLP)

"Vías de publicación y derechos de autor en la Academia."

16:45 hs | Cómo habilitar XMLWorkflow,

Instalar un repositorio: tipologías documentales, formato de metadatos.

5 de Diciembre

Facultad de Arquitectura y Urbanismo
Av. Kirchner 1900. Centro Herrera - UNT
Aula de Computación (Al lado de la Biblioteca)

Público: *informáticos e ingenieros.*

Conocimientos previos deseables:
Linux, Java, Maven, Servlet Container, Postgre SQL, XML, XSL, HTML, Java script, Dublin Core, algún IDE paraJava.

9:30 hs | Introducción a la estructura de DSpace: análisis de la arquitectura, modelo, estructura de proyecto, maven y dependencias.

Introducción a la Interfaz XMLUI (DRI, cocoon, temas, aspectos) y workflow configurable.

Intervalo

14:00 hs | Instalación de DSpace paso a paso: prerequisites, compilación con maven y ant, instalación, Apache Solr, Apache Tomcat.

Puesta en marcha: configuración
Tareas de mantenimiento: curation, backup, embargo, **Instalar un repositorio:** tipologías documentales, formato de meta datos.



6 de Diciembre

Facultad de Arquitectura y Urbanismo
Av. Kirchner 1900. Centro Herrera - UNT
Aula de Computación (Al lado de la Biblioteca)

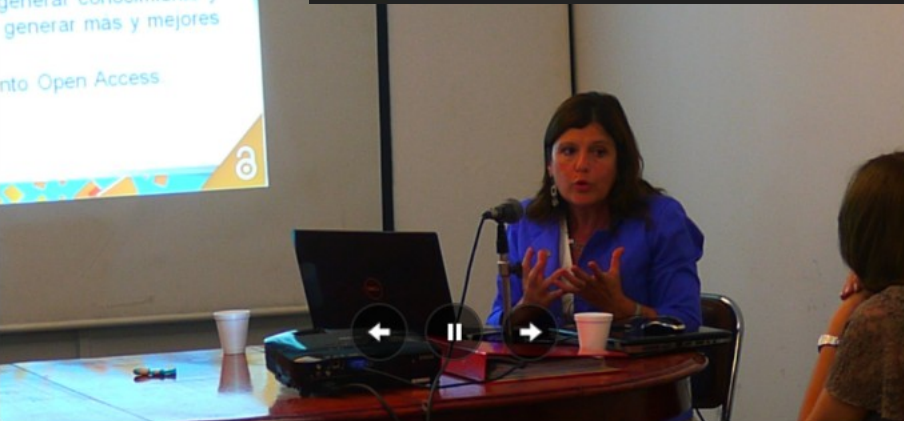
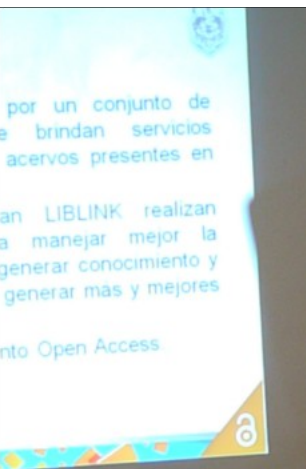
9:30 hs | Configuración: formato de metadatos, formulario de submission, xmlworkflow, discovery, OAI, plantillas de mail.

Intervalo

14:00 hs | Personalización de dspace: authorities, DRI y XMLUI, **Conceptos de Git y centros de soporte**
Configuración avanzada: servicio handle.net, proxy, web container, OAI.



Universidad Nacional de Tucumán
Universidad Nacional de Santiago del Estero
Universidad Nacional de Salta
Universidad Nacional de Jujuy



AVANCES

- Abril de 2013 – Contratación de un servidor virtual para la UNT
- Proceso de instalación de paquetes de software libre sobre S.O. Linux (My SQL, Tomcat, ... Dspace)
- Análisis y definición de Comunidades y Colecciones
- Gestión del dominio

<http://www.repositorio.unt.edu.ar/>



Repositorio Institucional y Centro de Documentación Digital de la Universidad Nacional de Tucumán

Principal

Buscar en DSpace

[Búsqueda avanzada](#)

Listar

Todo DSpace

[Comunidades & colecciones](#)

[Por fecha de publicación](#)

[Autores](#)

[Títulos](#)

[Materias](#)

Mi cuenta

[Acceder](#)

[Registro](#)

RSS Feeds

 [RSS 1.0](#)

 [RSS 2.0](#)

 [Atom](#)

R.I.C.D.D.U.N.T.

Es un espacio de acceso abierto en línea, de la producción intelectual universitaria, conformada por documentos digitales de contenidos científicos, históricos, literarios, artísticos, didácticos e institucionales que posibilita extender la visibilidad de sus contenidos.

Comunidades del Repositorio

Elija una comunidad para listar sus colecciones

- [ARCHIVO HISTORICO DIGITAL](#)
- [DOCENCIA](#)
- [INSTITUCIONAL](#)
- [INVESTIGACION](#)
- [MEDIATECA](#)
- [REVISTAS](#)
- [TESIS Y TRABAJOS NO PUBLICADOS](#)

Buscar en DSpace

Introduzca el texto a buscar en DSpace

Buscar en DSpace



[Búsqueda avanzada](#)

Listar

Todo DSpace

[Comunidades & colecciones](#)

[Por fecha de publicación](#)

[Autores](#)

[Títulos](#)

[Materias](#)

Mi cuenta

[Acceder](#)

[Registro](#)

Comunidades del Repositorio

Elija una comunidad para listar sus colecciones

- [ARCHIVO HISTORICO DIGITAL](#)
 - [ARCHIVO HISTORICO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE TUCUMAN](#)
 - [LIBROS ANTIGUOS DIGITALIZADOS](#)
- [DOCENCIA](#)
 - [DOCUMENTOS Y MATERIAL DE CATEDRA DE DOCENTES DE LA UNT](#)
 - [CIENCIAS AGRARIAS](#)
 - [CIENCIAS MÉDICAS Y DE LA SALUD](#)
 - [CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS](#)
 - [CIENCIAS SOCIALES](#)
 - [HUMANIDADES](#)
 - [INGENIERÍAS Y TECNOLOGÍAS](#)
 - [MATERIAL DE APOYO A LA DOCENCIA E INNOVACION PEDAGOGICA](#)
- [INSTITUCIONAL](#)
 - [1- RECTORADO](#)
 - [Convenios, acuerdos, actas, memorandum](#)
 - [Estatuto, Reqlamentos](#)
 - [Informacion para Difusion](#)
 - [Resoluciones, circulares](#)
 - [FACULTAD DE AGRONOMIA Y ZOOTECNIA](#)
 - [FACULTAD DE ARQUITECTURA Y URBANISMO](#)
 - [FACULTAD DE BIOQUIMICA QUIMICA Y FARMACIA](#)
 - [FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES](#)
- [INVESTIGACION](#)
 - [CIENCIAS AGRARIAS](#)
 - [CIENCIAS MÉDICAS Y DE LA SALUD](#)
 - [CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS](#)
 - [CIENCIAS SOCIALES](#)
 - [HUMANIDADES](#)
 - [INGENIERÍAS Y TECNOLOGÍAS](#)
 - [Informática- Computación](#)
- [MEDIATECA](#)
 - [AUDIOS](#)
 - [IMAGENES](#)
 - [Paisajes de Tucuman](#)
 - [VIDEOS](#)
 - [Videos de Sidera Visus](#)
- [REVISTAS](#)
 - [Revista cet](#)
 - [Sidera Visus](#)
- [TESIS Y TRABAJOS NO PUBLICADOS](#)
 - [FACULTAD DE AGRONOMIA Y ZOOTECNIA](#)
 - [FACULTAD DE ARQUITECTURA Y URBANISMO](#)

Avances

Encuesta

- Se lanzó el 20 de Mayo y se cerró el 8 de Junio de 2013
- Se envió la encuesta a las cuatro universidades
- El método de distribución utilizado fue:
 - Una encuesta *online*, dirigido a sendas muestras de investigadores y estudiantes de posgrado de las cuatro universidades
- La ventaja de este método es su rapidez y simplicidad para llegar a una muestra grande de individuos. Además se trata de un proceso confiable y barato.

Avances

Encuesta

- La encuesta incluye una compilación de datos cuantitativos y cualitativos de una amplia gama de los encuestados.
- En el caso de la UNT las encuestas dirigidas a los investigadores, se hizo a través de la lista de distribución de la Secretaría de Ciencia y Técnica. Pero las dificultades se presentaron para obtener los correos electrónicos de los estudiantes de posgrado, ya que se tuvo que gestionar en cada una de las trece facultades y en algunos casos en cada carrera (maestría, doctorado).

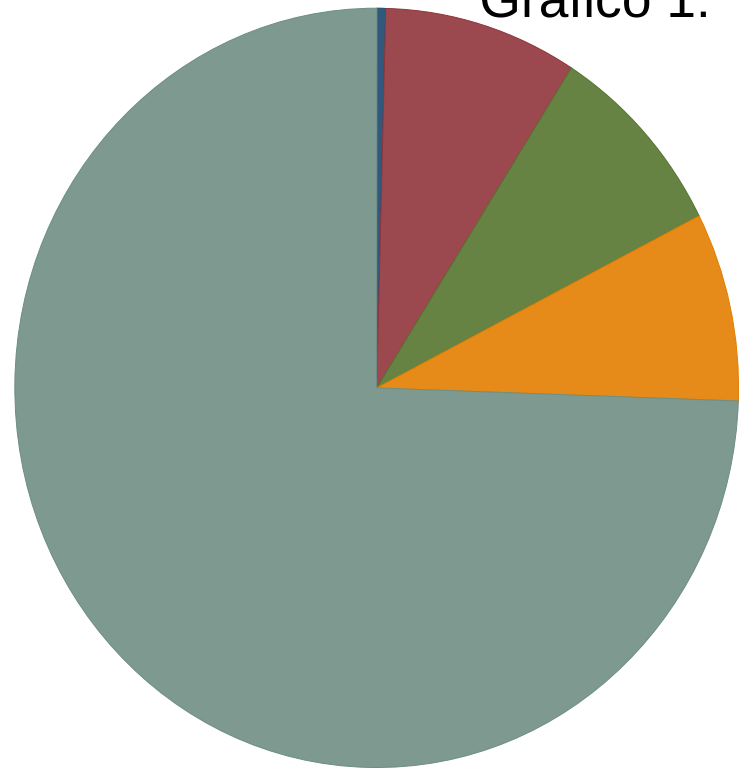
Avances

Encuesta

- La encuesta se envió a 2.900 direcciones de correos electrónicos. Se recibieron 509 respuestas.
- Muchas fueron rechazadas por los servidores de correo, otras probablemente enviadas a la carpeta de spam, algunas recibidas pero no leídas y también se debe considerar que una parte de ellas fue leída pero no contestada.
- Se contó con una herramienta de encuesta en línea: *EncuestaFacil* (www.encuestafacil.com) cedida gratuitamente para uso académico

Análisis de encuestas respondidas sobre Repositorios Institucionales de Acceso Abierto para las Universidades Nacionales del Noroeste Argentino. en el marco del Proyecto PICTO CIN N° 168.

Gráfico 1: Total de respuesta por universidad.



El 74% corresponde a la UNT y el resto de las universidades oscila entre el 8% y 9%.



Los respondientes de la encuesta se declararon: docentes de postgrado, docente-investigador o estudiante de postgrado de acuerdo a los porcentajes mostrados en la El 75% se declaró docente-investigador.

Tabla 5: Desempeño de los respondientes

Tipo	Freq.	Percent	Cum.
No contesta	3	0.59	0.59
Docente de Posgrado	15	2.95	3.54
Docente-Investigador	381	74.85	78.39
Estudiante de Posgrado	110	21.61	100.00
Total	509	100.00	

Gráfico 7: Área de investigación de los respondientes

40%
35%
30%
25%
20%
15%
10%
5%
0%

Resultados

- El mayor porcentaje de respondientes pertenece a la Universidad Nacional de Tucumán, son postgraduados, mayor de 35 años, de sexo Femenino, se declaran docente-investigador, con cargo de Profesor y con una antigüedad mayor a 20 años.
- El 42% de los respondientes declara saber cuáles son los derechos como autor
- Además hay un 42% que conoce los servicios que ofrece su universidad sobre la Biblioteca de Ciencia y Tecnología del Ministerio de Ciencia y Tecnología e Innovación Productiva de la Nación.

Resultados

- A la pregunta acerca de si tiene interés en contribuir con trabajos de su autoría en e RDI, el 56% responde afirmativamente y un 43% deja datos para contactarlo para la carga en el RDI. Si se analiza si desea comunicarse para contribuir a un RDI según edad resulta que a mayor edad mayor deseo de contactarse.

Resultados

- Además, acerca de qué material tiene interés en aportar al RDI responden:
- un 37% (186) Artículos de revistas académicas,
- un 31% (160) Simposios, conferencias, papers, disertaciones,
- un 24% (122) Tesis,
- un 18% (93) Apuntes, exámenes y objetos de aprendizaje docente,
- un 16% (80) Documentos de trabajo,
- un 15% (75) Documentos técnicos,
- un 7% pre-prints o post-prints, un 4% (21) Bases de datos y un 3% Otro material.

AVANCES Difusión

- Se ofrecieron charlas informativas a pedido de los docentes-investigadores en:
- Facultad de Arquitectura de la UNT
- Departamento de Matemática de la FACEyT - UNT
- Departamento de Luz y Visión de la FACEyT-UNT

Otras Acciones Realizadas

1. Resolución N^o de Creación del ***Repositorio Institucional y Centro de Documentación Digital de la UNT***
2. Proyecto de Depósito de Tesis de Maestría y Doctorado en el Repositorio Institucional y Centro de Documentación Digital de la U.N.T., con dictamen de asuntos jurídicos
3. Desde el Vicerrectorado se está gestionando la compra de un servidor para el RICDDUNT

Otras Acciones Realizadas

UNSa

Instalación de Dspace sobre servidor
Linux

<http://iiedi.unsa.edu.ar:8080/xmlui/>

Repositorio de la Universidad Nacional de Salta

DSpace es un repositorio digital que colecciona, preserva y distribuye material digital. Los repositorios son herramientas importantes para preservar la organización de la información. Este repositorio pertenece a la Universidad Nacional de Salta y se encuentra en construcción.

Comunidades en DSpace

Elija una comunidad para listar sus colecciones

Buscar en DSpace

Introduzca el texto a buscar en DSpace

Buscar en DSpace

Introduzca el texto a buscar en DSpace

Buscar en DSpace

[Búsqueda avanzada](#)

Listar

Todo DSpace

[Comunidades & colecciones](#)

[Por fecha de publicación](#)

[Autores](#)

[Títulos](#)

[Materias](#)

Mi cuenta

[Acceder](#)

[Registro](#)

RSS Feeds

 [RSS 1.0](#)

 [RSS 2.0](#)

 [Atom](#)

PRÓXIMOS PASOS

- Instalación de Dspace en UNJu
- Seminarios de Difusión y Capacitación en las Bibliotecas de Facultades
- Charlas informativas derechos de autor, licencias, copyright
- Presentación de trabajos en Jornadas y Congresos

PRÓXIMOS PASOS

- Concluir con la Gestión de la Resolución de depósito de Tesis de Posgrado en el RI
- Carga de objetos digitales
- Adherir al SNRD

PRÓXIMOS PASOS

- Concluir con la Gestión de la Resolución de depósito de Tesis de Posgrado en el RI
- Carga de objetos digitales
- Adherir al SNRD

En 2014 y ++

Agradecimientos

¡MUCHAS GRACIAS!

Lic. Silvia Estela d'Empaire
Coordinadora del Proyecto PICCTO CIN II-Nº
168
Región NOA

edempaire@herrera.unt.edu.ar