
Repositorio Institucional Universidad Nacional de Cuyo

Una experiencia Multidisciplinar

Marco

La BIBLIOTECA DIGITAL es un proyecto del Sistema Integrado de Documentación creado para digitalizar, almacenar, poner en línea y difundir la producción científica de la Universidad Nacional de Cuyo.

Surge en 2005 a partir de un proyecto I+D para el mejoramiento de la Calidad Educativa e Igualdad de Oportunidades en el marco del Programa FUNDAR.

Objetivos perseguidos

Nuestra esperanza:

"Convertirnos en un repositorio virtual, libre y abierto que responda a las necesidades de nuestra comunidad"

Misión

"La libre circulación del conocimiento y la protección de la honestidad intelectual"

Funciones esperadas

1. Digitalizar la producción intelectual de esta universidad.
2. Establecer los “metadatos” para el rescate de la información digitalizada.
3. Tramitar la autorización del autor que define qué nivel de difusión le dará a la obra y garantizar la protección de la autoría de las obras digitalizadas.
4. Asegurar mediante la aplicación de estándares la interoperabilidad con otras redes.

Coordinación

Es un proyecto que depende del Sistema de Bibliotecas (SID) de la UNCuyo y se relaciona con las secretarías académicas, posgrado, ciencia y técnica y las áreas de publicación de toda la universidad.

Equipo de trabajo

Equipo Multidisciplinar conformado por:

- bibliotecarios: documentalistas, catalogadores y personal técnico.
- comunicadores: diseñadores web y responsables de la comunicación.
- sociólogos y pedagogos
- informáticos: desarrolladores y administradores de sistemas.
- especialistas en archivos.
- especialistas en accesibilidad y discapacidad.

Beneficiarios del proyecto

- Investigadores de la universidad: visibilidad y difusión del trabajo producido.
- Editores: herramientas de publicación y divulgación.
- Alumnos: repositorio de contenidos académicos y de investigación pertinentes y seguros.
- Personal del equipo de la BD: formación continua en desarrollo del software e implementación de estándares.

Flujo de Trabajo



Software BDUNCU

- Desarrollo propio en lenguaje php/
Postgresql.
"BDuncu permite administrar una biblioteca de objetos digitales realizando descripción de los mismos utilizando metadatos"
- Administración del repositorio en forma descentralizada con un flujo de trabajo normalizado. Gestión de tareas.

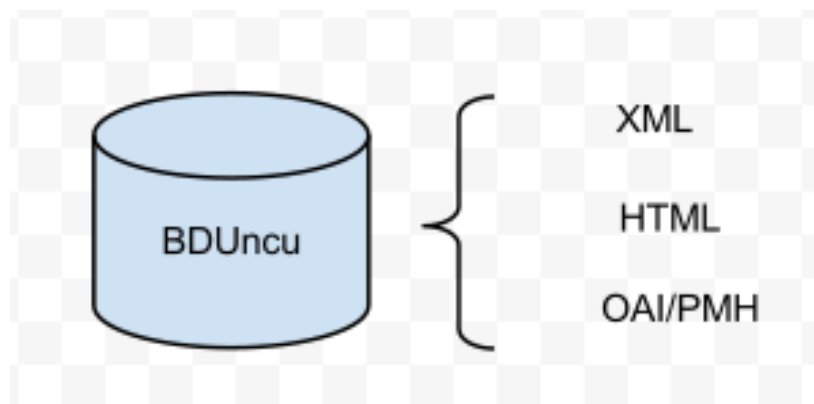
Software BDUNCU

- Soporta un esquema de metadatos complejo con campos, subcampos, asociación entre objetos, lista de valores controlados, etc.
- Dispone de un buscador avanzado y un lenguaje de plantillas propio para presentar los metadatos asociados a los objetos digitales.
- Generación de un DOI



Interoperabilidad

El software permite acceder a los metadatos mediante el protocolo OAI/PMH, además implementa otros servicios web para compartir la información en otros sistemas de la universidad.



Tesis Publicada

Biblioteca Digital / UNCUYO



SID
Sistema Integrado de Documentación
SECRETARÍA ACADÉMICA | UNIVERSIDAD NACIONAL DE CUYO

Home
Guía de uso
¿Cómo Publicar?
SID
Contacto

Tesis

Tesina de grado

La comunicación gráfica pública marginal

documentación y análisis de graffitis, stencils y afiches en la ciudad de Mendoza

Por: **Groisman, Juan Cruz** ✉ Universidad Nacional de Cuyo. Facultad de Ciencias Políticas y Sociales

Fecha de elaboración: 2007

Área de cobertura: Mendoza, Argentina

Descargar en formato PDF



Twitter
0


Recomendar
3

Colaboradores: **Cousinet, Graciela** Directora/a; **Gais, Omar** Integrante del jurado; **Distéfano, Graciela** Integrante del jurado;

Nombre de la carrera: Comunicación Social

Institución: Universidad Nacional de Cuyo. Facultad de Ciencias Políticas y Sociales

Título al que opta: Licenciado en Comunicación Social

Resumen en Español:

El espacio público, atravesado por lugares de tránsito e interacción comunes de los individuos, constituye un terreno fundamental de la comunicación de todos los ámbitos. Este espacio mantiene a través de la historia del hombre, un rol significativo en su función instrumental como

BUSCAR

Búsqueda General
Búsqueda por Tipo

Buscar

Opciones de búsqueda >

NAVEGAR

TEXTO ■

- Revistas
- Informes de investigación
- Libros Electrónicos
- Prod. Científica Académica
- Prod. Científica Independiente
- Tesis
- Memoria Académica

VIDEO ▶

- Archivos Audiovisuales (Entrevistas, Formación Académica, Documentales, Noticias Universitarias)
- Microprogramas

AUDIO ●

- Archivos Sonoros (Documentales)
- Microprogramas sonoros

DISCIPLINAS

Administración (11)

Alumnos (4)

Filología, lingüística y literatura (6)

Filosofía (3)

Revista Publicada

REVISTAS

Biblioteca Digital / UNCUYO

 Buscar

Revista de la Facultad de Ciencias Agrarias



Institución Editora: Universidad Nacional de Cuyo. Facultad de Ciencias Agrarias

Dirección: Filippini, María Flavia

Periodicidad: semestral

ISSN: 0370-4661

Inicio de actividades: 1949

Indizada en:

LATINDEX (Directorio de publicaciones científicas periódicas de Iberia, Latinoamérica y el Caribe) - FUENTE ACADÉMICA (Ebsco) - VITIS-VEA (Viticulture and Enology Abstracts) - Agri2000 de SIDALC - AGRIS F.A.O. - CAB Abstracts - Ulrich's International Periodicals Directory - International Society for Pest Information (ISPI) - Bulletin de l'O.I.V. (Revue signalétique internationale) - Thomson Reuters (ex ISI) (Science Citation Index Expanded, Journal Citation Reports/Science Edition, Biological Abstracts, BIOSIS Previews) - SCOPUS & EMBASE

Contacto:

E-mail:

Almirante Brown 500 Chacras de Coria Mendoza Argentina CP: M5528AHB



[Tweet](#)

Números publicados

Vol. 44, no. 1 / 2012

Vol. 43, no. 2 / 2011

Vol. 43, no. 1 / 2011

Vol. 42, no. 1 / 2010

Vol. 41, no. 2 / 2009

Vol. 41, no. 1 / 2009

Vol. 40, no. 2 / 2008

Vol. 40, no. 1 / 2008

Vol. 39, no. 2 / 2007

Vol. 39, no. 1 / 2007

Vol. 38, no. 2 / 2006

Vol. 38, no. 1 / 2006

Vol. 37, no. 2 / 2005

Vol. 37, no. 1 / 2005

Artículo de Revista

REVISTAS

Biblioteca Digital / UNCUYO

 Buscar


Revista de la Facultad de Ciencias Agrarias

Otros números

Vol. 44, no. 1

Artículo

Análisis de componentes principales con datos georreferenciados

Una aplicación en agricultura de precisión

Principal component analysis with georeferenced data

An application in precision agriculture

Córdoba, Mariano

Universidad Nacional de Córdoba. Facultad de Ciencias Agropecuarias. Cátedra de Estadística y Biometría.

Balzarini, Mónica

Universidad Nacional de Córdoba. Facultad de Ciencias Agropecuarias. Cátedra de Estadística y Biometría.

Bruno, Cecilia

Universidad Nacional de Córdoba. Facultad de Ciencias Agropecuarias. Cátedra de Estadística y Biometría.

Costa, José Luis

Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA). Balcarce. Buenos Aires

Publicado en el 2012 en: [Revista de la Facultad de Ciencias Agrarias](#), Vol. 44, no. 1

Idioma: **Español** -

Descargar en formato PDF



[Twitter](#) < 0

[Recomendar](#)

Resumen:

Español

La utilización de nuevas tecnologías asociadas a la agricultura de precisión permite capturar información de múltiples variables en gran cantidad de sitios georreferenciados dentro de lotes en producción. Las covariaciones espaciales de las propiedades del suelo y el rendimiento del cultivo pueden evaluarse a través del análisis de componentes principales clásico (PCA). No obstante, como otros métodos multivariados descriptivos, el PCA no ha sido desarrollado explícitamente para datos espaciales. Nuevas versiones de análisis multivariado permiten contemplar la autocorrelación espacial entre datos de sitios vecinos. En este trabajo se aplican y comparan los resultados de dos técnicas multivariadas, el PCA y MULTISPATI-PCA. Este último incorpora la información espacial a través del cálculo del índice de Moran entre los datos de un sitio y el dato promedio de sus vecinos. Los resultados mostraron que utilizando MULTISPATI-PCA se detectaron correlaciones entre variables que no fueron detectadas con el PCA. Los mapas de variabilidad espacial construidos a partir de la primera componente de ambas técnicas fueron similares; no así los de la segunda componente debido a cambios en la estructura de co-variación identificada, al corregir la variabilidad por la autocorrelación espacial de los datos. El método MULTISPATI-PCA constituye una herramienta importante para el mapeo de la variabilidad espacial y la identificación de zonas homogéneas dentro de lotes.

Inglés

New precision agriculture technologies allow collecting information from several variables at many georeferenced locations within crop

Reglamentaciones y Estadísticas de uso

Resol. RE-1005/2007: Aprobación del Formulario para publicar y difundir Tesis de Posgrado en la BD.

2010: Anteproyecto de Ley presentado a la Comisión de Ciencia y Tecnología de la Cámara de Diputados "Creación de Rep. Digit. Abiertos de Ciencia y Tecnología".

Resol. RE-1237/2011: Declara a la Biblioteca Digital como Repositorio Institucional de la UNCuyo.

En el último año hemos tenido **216.506 visitas**

En **Junio** del **2011**: 15.438 visitas

En **Junio** del **2012**: 21.142 visitas (**incremento de más del 35%**)

Promedio de 815 visitas diarias.

Trayectoria

- Premio ABGRA (Asoc. Bibliotecarios Graduados de la Rep. Argentina) a las bibliotecas argentinas en 2008.
- Premio Nacional de Gobierno electrónico: modalidad “iniciativas exitosas” por la Sociedad Argentina de Informática en el marco de las Jornadas Argentinas de Informática JAIIO, 2010.
- Desde hace 3 años ranqueado en los primeros lugares de los repositorios argentinos en el Ranking Web de Repositorios Mundiales publicado por el Laboratorio de Cibermetría del CSIC.
- Participando del Proyecto PICTO "Red COES de Repositorios de Acceso Abierto" junto a otras 7 UUNN de la región.

Desafíos a futuro

- Realizar la adhesión completa al SNRD.
- Promover el desarrollo de una comunidad de investigadores regionales en la temática.
- Integrar nuevas redes de repositorios.
- Ampliar las capacidades del equipo de trabajo mediante capacitación y especialización en las tareas.
- Lograr una mayor penetración en los procesos de publicación y consumo de información en la Uncuyo.

Contacto

Biblioteca Digital

<http://bdigital.uncu.edu.ar>

Sistema Integrado de Documentación

<http://sid.uncu.edu.ar>

Video de presentación del repositorio

<http://bdigital.uncu.edu.ar/3341>

Adrián Mendez (amendez@uncu.edu.ar)

Horacio Degiorgi (hdeggiorgi@uncu.edu.ar)