



Preservación y difusión del archivo histórico de la UV mediante Archon

Presenta: Enrique Hernández
Polanco

enrihernandez@uv.mx

Dirección Gral. de Bibliotecas
Xalapa



¿QUÉ ES UN SISTEMA DE INFORMACIÓN ARCHIVISTICA?

La suma de los instrumentos de descripción de cualquier archivo más las TIC (*Tecnologías de la Información y de Comunicaciones*).

**Informática + Archivo tradicional + normalización
del esquema conceptual descriptivo = SIA**





- El CIDU (*Centro de Investigación sobre Documentos de la Universidad*) es el archivo principal de nuestra máxima casa de estudios y alberga el patrimonio documental sobre la fundación de la misma.
- Es un espacio que por su gran riqueza documental es un candidato perfecto a la sistematización de la misma.
- La DGB y el CIDU analizarón la posibilidad de poner todos estos documentos al alcance de los usuarios con un solo click.
- De esta forma no se tocarán más estos documentos valiosos y se preservarán en formato digital. (Claro, sin olvidar los originales)





¿QUÉ ES ARCHON?

Es un software de código abierto desarrollado por la Universidad de Illinois, para la gestión de archivos administrativos e históricos.

Construido en la Plataforma PHP y JavaScript





¿POR QUÉ SELECCIONAMOS ARCHON?

Porque permitía:

- Organizar la información tal como se requería con respecto a la organización que actualmente tienen.
- Nos proporciona una ubicación geográfica donde se encuentran los archivos físicamente.





REQUERIMIENTOS DE INSTALACION:

- Archon 3.21
- Debian 6
- Apache 2.0
- PHP 5
- Manejador de BD: Mysql
- Pear/MDB2





ESTA DISEÑADO SOBRE:

Las normas internacionales de descripción archivística:

ISAD (G) Norma Internacional General de Descripción

ISAAR (CPF) Norma Internacional sobre los Registros de Autoridad de Archivos Relativos a Instituciones, Personas y Familias.





EAD

(descripción archivística Codificada)

De forma general, la EAD es una norma de estructura de datos que reproduce en formato digital los instrumentos de descripción archivística y está basada en SGML / XML (Standard Generalized Markup Language / Extensible Markup Language).





EAD se define como:

Una estructura de datos normalizada para instrumentos de descripción que permite intercambiarlos, acceder a ellos a largo plazo y emplear la información que contienen de muchas y diversas formas.

Objetivo principal de la EAD:

Facilitar la búsqueda y visualización de instrumentos de descripción en un entorno electrónico.





¿Qué es la OAI? Open Archive Initiative

- Desarrolla y promueve estándares de interoperabilidad para una difusión de contenido eficiente.
- Su esencia es facilitar el acceso a material disponible en la web a través de repositorios que almacenan, publican y comparten metadatos.
- Define un mecanismo para la recolección de registros que contienen metadatos existentes en repositorios.





¿¡Dónde estamos y a dónde nos dirigimos!?

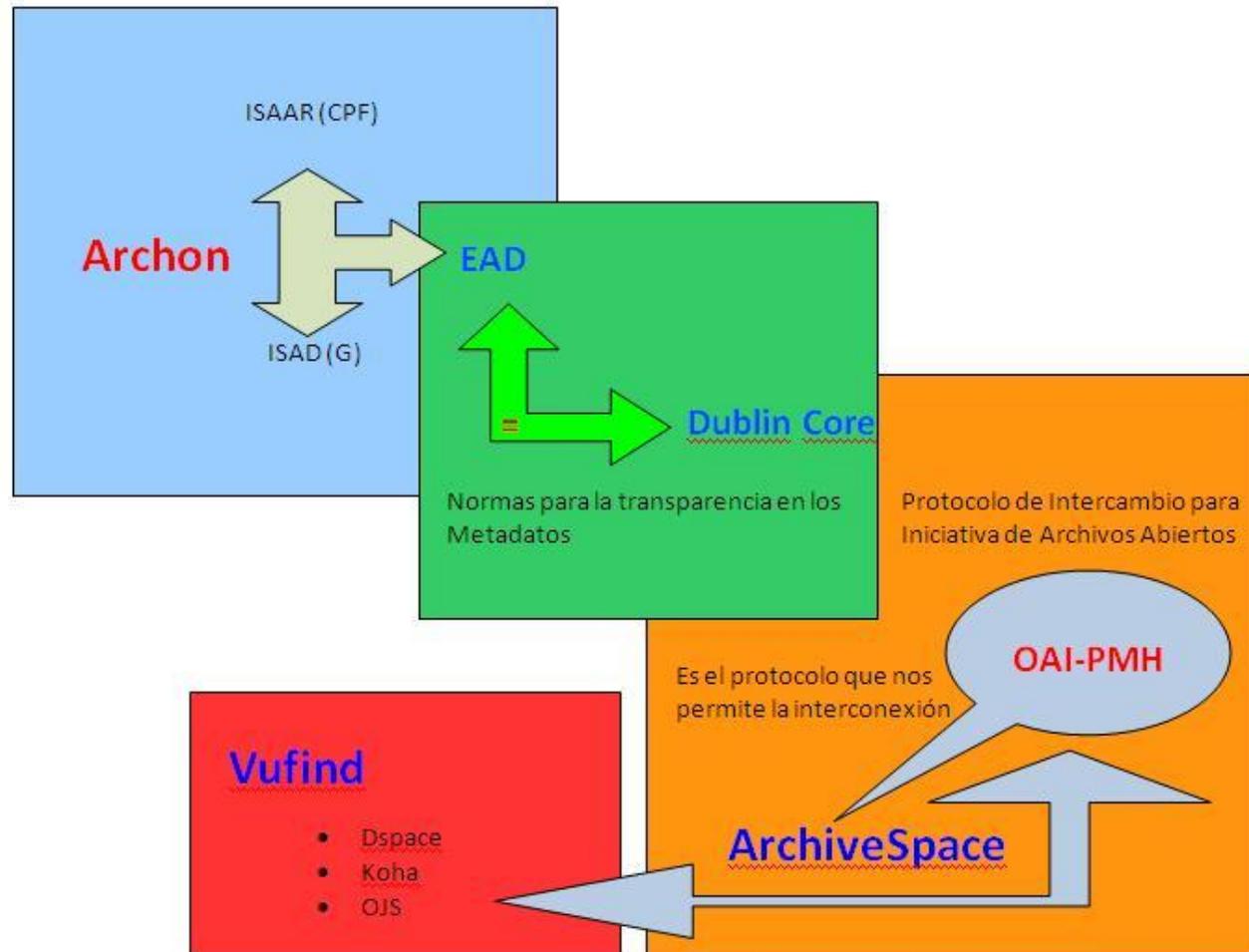
Nuestro objetivo implementando Archon:

Poner a disposición de la comunidad académica y administrativa de nuestra universidad, herramientas que rescaten, almacenen y gestionen archivos históricos y/o administrativos mostrándose finalmente como recursos digitales, siendo su función final la difusión y la reutilización de contenidos.





¿¡Dónde estamos y a dónde nos dirigimos!?





INTERFAZ DE ARCHON

Universidad Veracruzana

Welcome, DGBUV (dgb) [Logout](#)

Search

Buscar: Colecciones Cont. Digital Materias Creadores Grup. Doctos

Location: Archon

Centro de Investigación en Documentación sobre la Universidad

Motor de búsqueda

- Localiza los registros que contengan todos los términos que usted envíe.

Búsqueda por frase

- Use comillas dobles alrededor de su consulta de búsqueda. (ejem. "Festival de Arte Contemporáneo")

Límite de resultados de búsqueda

- Use un signo de menos delante de el término que desea omitir en sus resultados.
- Búsqueda por título de la colección, el tema, nombre, o la clasificación.

You are logged in as DGBUV (dgb) [Admin](#) [Log Out](#)

Centro de Investigación en Documentación sobre la Universidad

Page Generated in: 0.253 seconds (using 77 queries).
Using 6.19MB of memory. (Peak of 6.28MB.)

Listo Internet 100%





Location: Archon → Buscar por Grupos de Documentos

Buscar: Colecciones Cont. Digital Materias Creadores **Grup. Doctos**

Buscar por Grupos de Documentos | Centro de Investigación en Documentación sobre la Universidad

Buscar Grupos de Documents

CAH [Catálogo del Archivo Histórico de la Universidad](#)
GGAHUV [Guía General del Archivo Histórico de la Universidad](#)

CAH [Escuela de Escribanos Públicos, 1919-1930](#)
CAH [Consejo de Educación Popular, 1916-1919](#)
CAH [Oficialía Mayor, 1919-1970](#)

Location: Archon → Catálogo del Archivo Histó... → Escuela de Escribanos Públicos

Buscar: **Colecciones** Cont. Digital Materias Creadores Grup. Doctos

Escuela de Escribanos Públicos, 1919-1930 | Centro de Investigación en Documentación sobre la Universidad

[Email us about these papers](#) | [Printer-friendly](#)

Título: Escuela de Escribanos Públicos, 1919-1930

Número de Serie: CAH/
Volumen: 2.0 Boxes

- [Organización](#)
- [Resumen](#)
- [Restricciones de Acceso](#)
- [Idioma](#) (Diferente a Ingles)
- [Información Administrativa](#)

Staff Information

Documents and Files:

[Acevedo José María](#)
[Arizmendi y Lozano José E.](#)
[Arroyo Mauro](#)





Universidad Veracruzana

Welcome, Administrador (adminarchon) [Logout](#)

Search

Buscar: Colecciones **Cont. Digital** Materias Creadores Grup. Doctos

Location: Archon → Archivos Digitales → Acevedo José María

Acevedo José María | Centro de Investigación en Documentación sobre la Universidad

Expediente 9 (PDF Document, 766.85 KB)
[Download Original File](#)
[Request hi-res copy](#)

Título: Acevedo José María
Fecha: 1925
Descripción: Documentos relativos a la expedición de título de Escribano Público a favor de José María Acevedo.
Desc. Fis: El expediente contiene 6 fojas.
ID: Exp. 21/A/1925
Repositorio: Centro de Investigación en Documentación sobre la Universidad
Ubicado en: Escuela de Escribanos Públicos, 1919-1930
Editor: Caja 2
Idioma: [Spanish;Castilian](#)

You are logged in as Administrador (adminarchon) [Admin](#) [Log Out](#)

[Centro de Investigación en Documentación sobre la Universidad](#)

Page Generated in: 0.273 seconds (using 182 queries).
Using 7.44MB of memory. (Peak of 7.57MB.)

Listo Internet 100%





CONCLUSION

- El uso de sistemas de código abierto, nos trae el beneficio de poderlos implementar y personalizar de acuerdo a nuestras necesidades, sin involucrar un gran gasto económico.
- Para que este tipo de proyectos NO fracasen es importante el trabajo colaborativo y la unión de esfuerzos institucionales.
- El uso de esta plataforma se puede replicar en otras áreas que manejen documentos administrativos en formato digital.





¡Muchas Gracias!

<http://srvxaddig1.uv.mx/cidu/Archon/index.php>

[http:// www.uv.mx/dgbuv](http://www.uv.mx/dgbuv)

enrihernandez@uv.mx

