La integración de los metadatos en software español de gestión bibliográfica y documental

III Jornades de Documentació Audiovisual

Francisca Hernández
fhc@digibis.com

DIGIBIS

- Publicaciones digitales desde 1996
- Archivos, catálogos de bibliotecas, fuentes históricas, etc.
- Proyectos editoriales
- Desarrollo propio de software para archivos, bibliotecas y museos

CRITERIOS DE DESARROLLO

- Normalización
- Internet
- Infraestructura documental para la interoperabilidad y recuperación de recursos
  - sintaxis para protocolos de búsqueda y recuperación (Z39.50; ZING; OAI-PMH)
- Metadatos legibles por ordenadores

CRITERIOS DE DESARROLLO

- Reutilización de los datos para diferentes procesos y diferentes sistemas
- Convergencia de normas
  - en un mismo entorno
  - en distintos entornos

CRITERIOS DE DESARROLLO

- Para todos los tipos de instituciones
- Mayoría de intituciones de tamaño pequeño o mediano
- Instituciones de memoria
  - Archivos, bibliotecas y museos

CRITERIOS DE DESARROLLO (ICABS)

- ICABS (IFLA-CDNL Alliance for Bibliographic Standards)
  - Control bibliográfico de todo tipo de recursos (tradicionales, electrónicos o digitales)
  - Functional Requirements for Bibliographic Records (FRBR)
  - Functional Requirements for Authority Records (FRANAR)

DIGIBIS
Publicaciones digitales

CRITERIOS DE DESARROLLO (ICABS)

- Metadatos utilizados en la descripción bibliográfica y basados en XML
  - ISO 15836 The Dublin Core Metadata Element Set
  - XML MARC Schema
  - Metadata Encoding & Transmission Standard (METS), Metadata Object Description Schema (MODS)
  - NISO Z39.87 Technical Metadata for Digital Still Images
  - Metadata Authority Description Schema (MADS)

DIGIBIS
Publicaciones digitales

CRITERIOS DE DESARROLLO (ICABS)

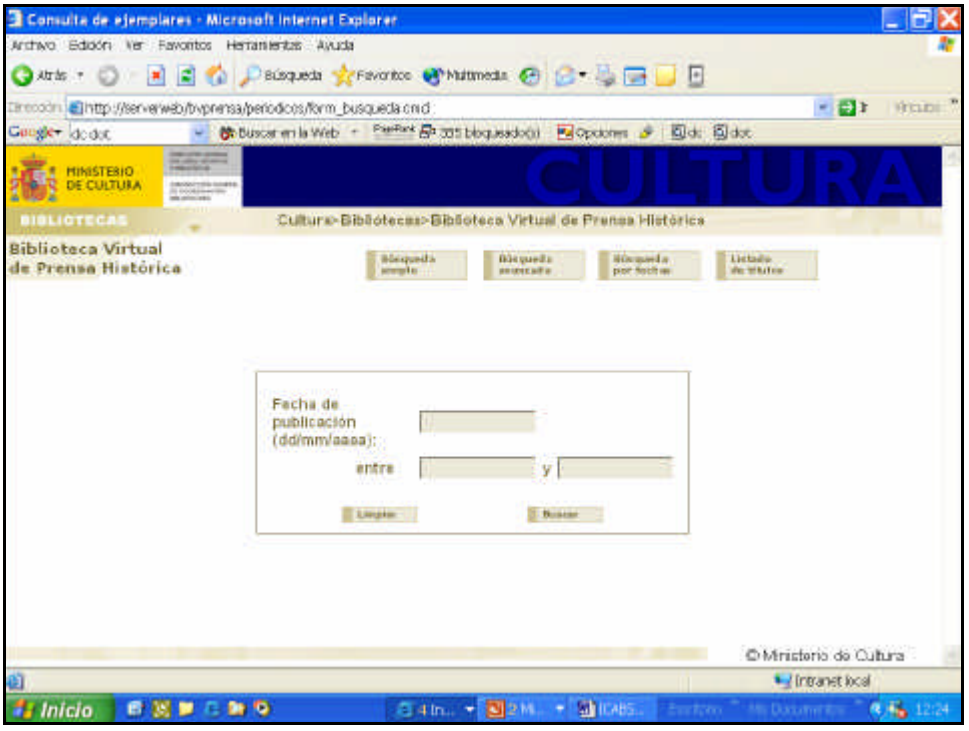
- Z39.50 International Next Generation

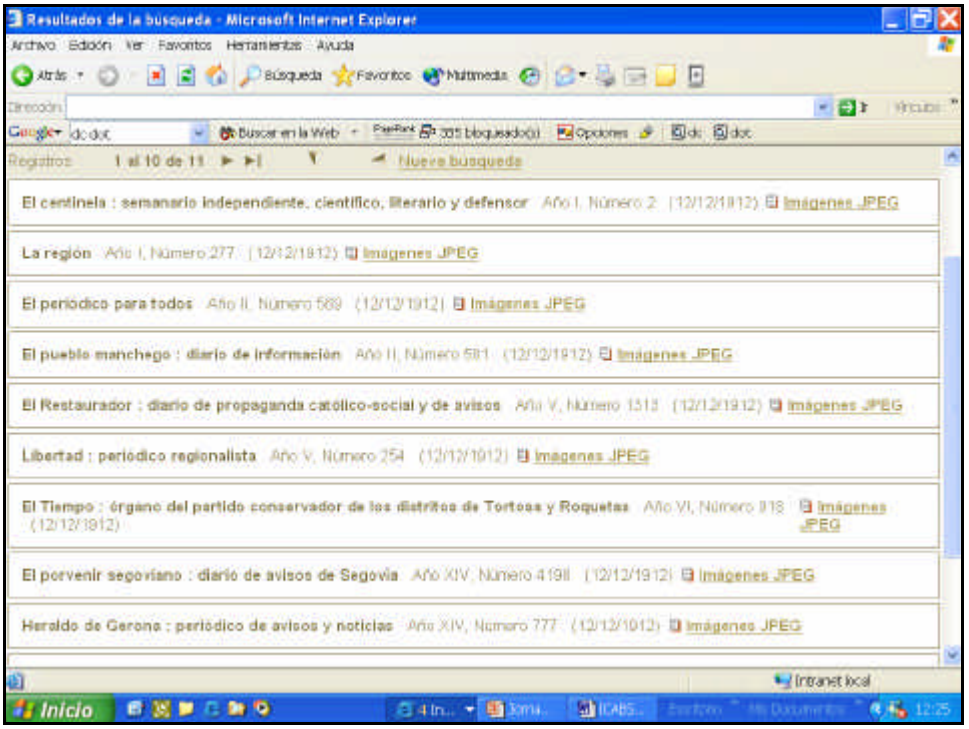
- Recolección de datos en la red
  - Open Archives Initiative-Protocol for Metadata Harvesting

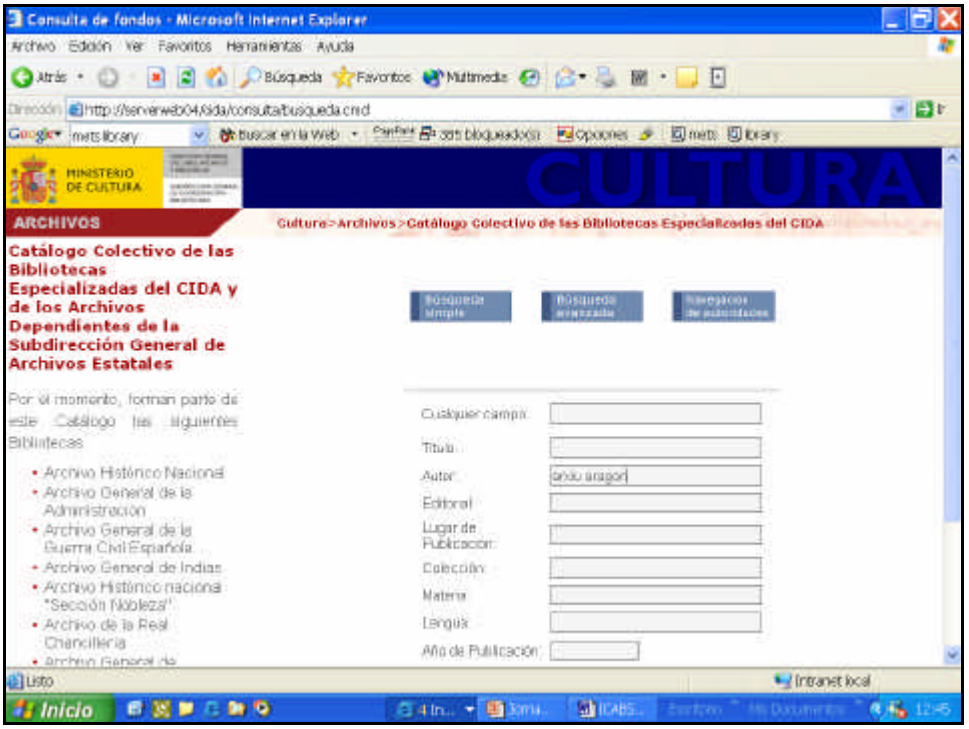
DIGIBIS
Publicaciones digitales

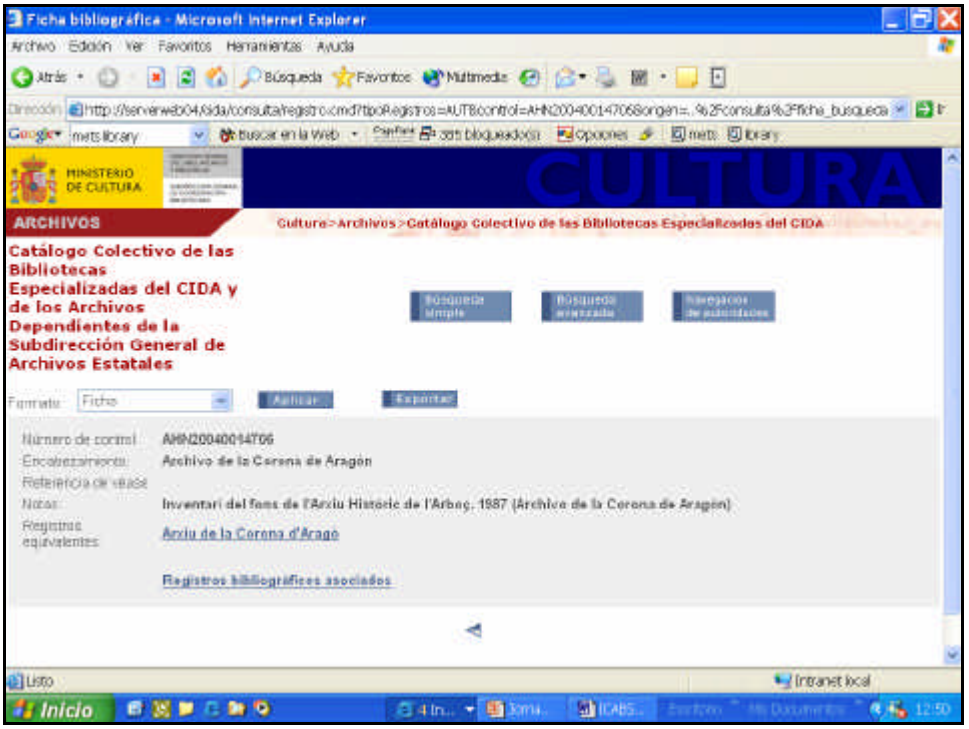
BIBLIOTECAS

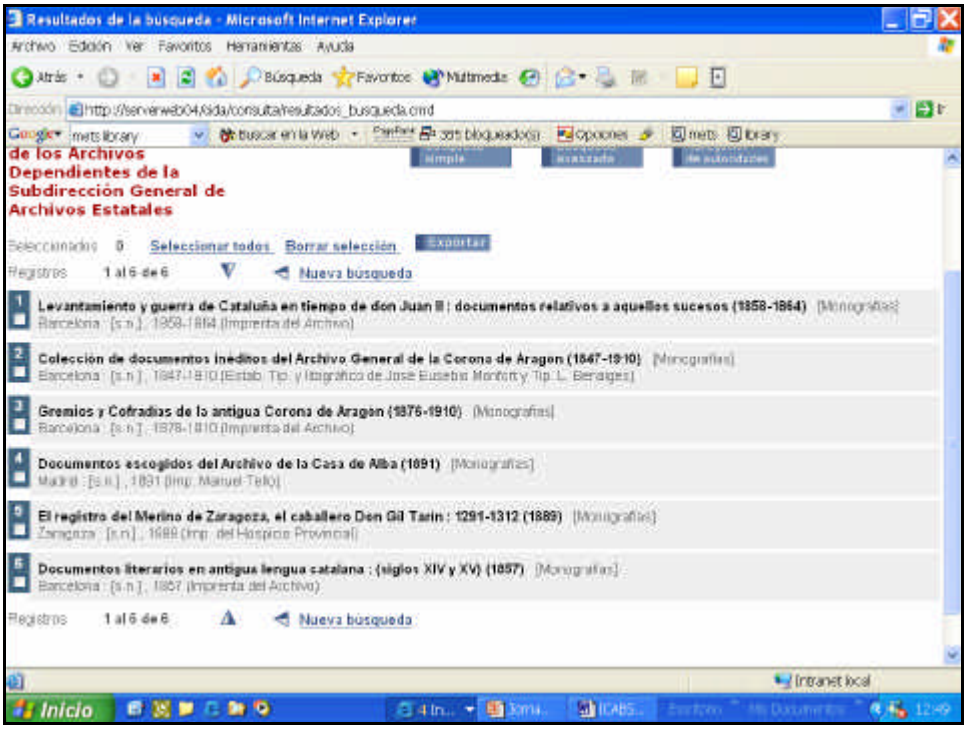
- METADATOS
  - Bibliográficos, Fondos y localizaciones y Autoridades
    - IBERMARC
    - MARC 21
    - XML MARC Schema
    - XML MARC DTD
    - DC




Resultados de la búsqueda - Microsoft Internet Explorer
Archivo Edición Ver Favoritos Herramientas Ayuda
Atrás Búsqueda Favoritos Multimedia
Registros: 1 al 10 de 11
Nueva búsqueda
El centinela : semanario independiente, científico, literario y defensor Año I, Número 2 (12/12/1912) Imágenes JPEG
La región Año I, Número 277 (12/12/1912) Imágenes JPEG
El periodico para todos Año II, Número 589 (12/12/1912) Imágenes JPEG
El pueblo manchego : diario de información Año II, Número 581 (12/12/1912) Imágenes JPEG
El Restaurador : diario de propaganda católico-social y de avisos Año V, Número 1513 (12/12/1912) Imágenes JPEG
Libertad : periodico regionalista Año V, Número 254 (12/12/1912) Imágenes JPEG
El Tiempo : órgano del partido conservador de los distritos de Tortosa y Roquetas Año VI, Número 918 (12/12/1912) Imágenes JPEG
El porvenir segoviano : diario de avisos de Segovia Año XIV, Número 4198 (12/12/1912) Imágenes JPEG
Heraldo de Gerona : periódico de avisos y noticias Año XIV, Número 777 (12/12/1912) Imágenes JPEG
Intranet local
Inicio


Consulta de fondos - Microsoft Internet Explorer
Archivo Edición Ver Favoritos Herramientas Ayuda
MINISTERIO DE CULTURA
CULTURA
ARCHIVOS
Cultura>Archivos>Catálogo Colectivo de las Bibliotecas Especializadas del CIDA
Catálogo Colectivo de las Bibliotecas Especializadas del CIDA y de los Archivos Dependientes de la Subdirección General de Archivos Estatales
Por el momento, forman parte de este Catálogo las siguientes Bibliotecas
• Archivo Histórico Nacional
• Archivo General de la Administración
• Archivo General de la Guerra Civil Española
• Archivo General de Indias
• Archivo Histórico nacional "Sección Nobleza"
• Archivo de la Real Chancillería
Búsqueda simple
Búsqueda avanzada
Navegación por materias
Cualquier campo
Título
Autor
Editorial
Lugar de Publicación
Colección
Materia
Lengua
Año de Publicación
Listo
Intranet local
Inicio


Ficha bibliográfica - Microsoft Internet Explorer
MINISTERIO DE CULTURA
CULTURA
ARCHIVOS
Cultura>Archivos>Catálogo Colectivo de las Bibliotecas Especializadas del CIDA
Catálogo Colectivo de las Bibliotecas Especializadas del CIDA y de los Archivos Dependientes de la Subdirección General de Archivos Estatales
Búsqueda simple
Búsqueda avanzada
Navegación de autoridades
Formato: Ficha
Aplicar
Exportar
Número de control: AHN20040014706
Encabezamiento: Archivo de la Corona de Aragón
Referencia de ubicación:
Notas: Inventari del fons de l'Arxiu Historic de l'Arboç, 1987 (Archivo de la Corona de Aragón)
Registros equivalentes: Arxiu de la Corona d'Arago
Registros bibliográficos asociados
Listo
Intranet local
Inicio


Resultados de la búsqueda - Microsoft Internet Explorer
de los Archivos Dependientes de la Subdirección General de Archivos Estatales
Seleccionados: 0
Seleccionar todos
Borrar selección
Exportar
Registros: 1 al 6 de 6
Nueva búsqueda
1 Levantamiento y guerra de Cataluña en tiempo de don Juan II : documentos relativos a aquellos sucesos (1458-1464) [Monografías]
Barcelona : [s.n.], 1958-1964 (Imprenta del Archivo)
2 Colección de documentos inéditos del Archivo General de la Corona de Aragón (1847-1910) [Monografías]
Barcelona : [s.n.], 1847-1910 (Estab. Tip. y litográfico de José Eusebio Monfort y Tip. L. Berenguer)
3 Gremios y Cofradías de la antigua Corona de Aragón (1876-1910) [Monografías]
Barcelona : [s.n.], 1876-1910 (Imprenta del Archivo)
4 Documentos escogidos del Archivo de la Casa de Alba (1891) [Monografías]
Madrid : [s.n.], 1891 (Imp. Manuel Tello)
5 El registro del Merino de Zaragoza, el caballero Don Gil Tarin : 1291-1312 (1889) [Monografías]
Zaragoza : [s.n.], 1889 (Imp. del Hospicio Provincial)
6 Documentos literarios en antigua lengua catalana : (siglos XIV y XV) (1857) [Monografías]
Barcelona : [s.n.], 1857 (Imprenta del Archivo)
Registros: 1 al 6 de 6
Nueva búsqueda
Intranet local
Inicio

Resultados de la búsqueda - Microsoft Internet Explorer
Archivo Edición Ver Favoritos Herramientas Ayuda
Atrás Búsqueda Favoritos Multimedia
Dirección http://serverweb04/ida/consulta/ficha_busqueda.cmd
Seleccionados 0 Seleccionar todos Borrar selección Exportar
Formato Ficha Aplicar
Registros 1 de 6 Volver a resultados
Número de control AHN20040010098
Autor Archivo de la Corona de Aragón
Título Levantamiento y guerra de Cataluña en tiempo de don Juan II : documentos relativos a aquellos sucesos / publicados de Real Orden por Próspero de Bofarull y Mascaró
Tipo de publicación Monografías
Publicación Barcelona : [s.n.], 1856-1864 (Imprenta del Archivo)
Descripción física 13 v. ; 24 cm
Serie Colección de documentos inéditos del Archivo General de la Corona de Aragón
Materia / geográfico Cataluña-Historia-1461
Autores secundarios Bofarull y Mascaró, Próspero
Bofarull y de Sartorio, Manuel de
Archivo General de la Corona de Aragón (Barcelona)
Ejemplares
Registros 1 de 6 Volver a resultados
© Ministerio de Cultura
Intranet local
Inicio

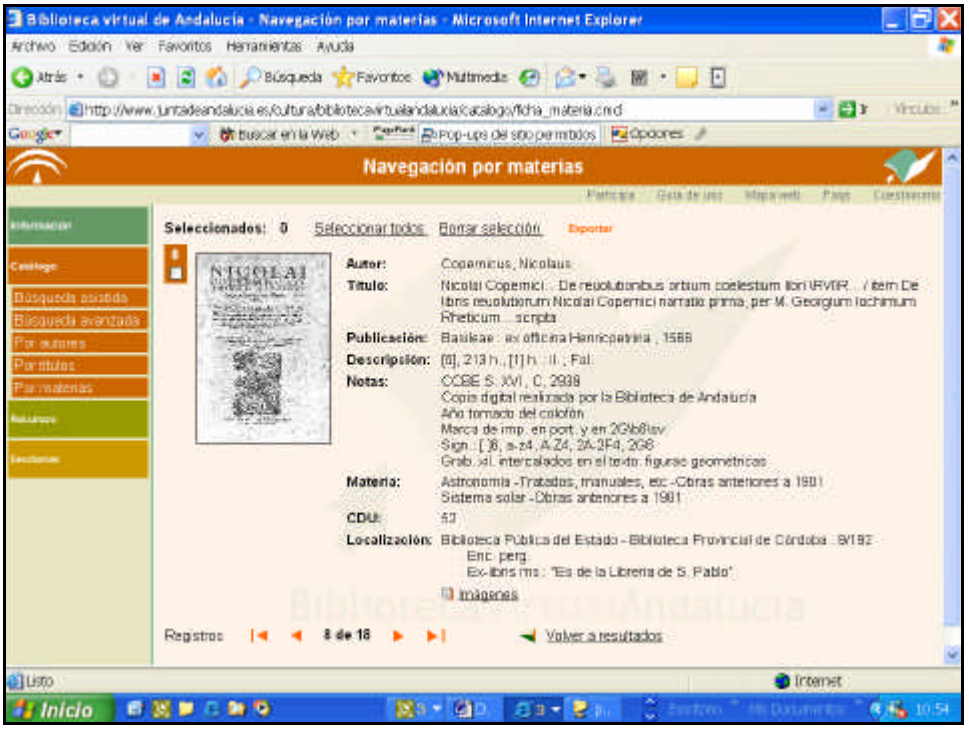
Resultados de la búsqueda - Microsoft Internet Explorer
Archivo Edición Ver Favoritos Herramientas Ayuda
Atrás Búsqueda Favoritos Multimedia
Archivos Estatales
Seleccionados 0 Seleccionar todos Borrar selección Exportar
Formato Ficha Aplicar
Registros 2 de 6 Volver a resultados
Número de control AHN20040010104
Autor Archivo de la Corona d'Aragó
Título Colección de documentos inéditos del Archivo General de la Corona de Aragon / publicada de Real Orden por... Próspero de Bofarull y Mascaró
Tipo de publicación Monografías
Publicación Barcelona : [s.n.], 1847-1910 (Estab. Tip. y litográfico de Jose Eusebio Monfort y Tip. L. Benaiges)
Descripción física 41 v. ; 23 cm
Contenido Contiene: Procesos en las antiguas cortes y parlamentos de Cataluña, Aragon y Valencia T.I - T.VIII (XLVII, 358 ; 595 ; 379, 222, [4], 5 h. de lám. ; XI, 431 ; 321 ; 479 ; 219 ; 552 p.)
Autores secundarios Bofarull i Mascaro, Prospero (1777-1859), ed. lit.
Archivo de la Corona de Aragón (Barcelona)
Ejemplares
Registros 2 de 6 Volver a resultados
© Ministerio de Cultura
Intranet local
Inicio

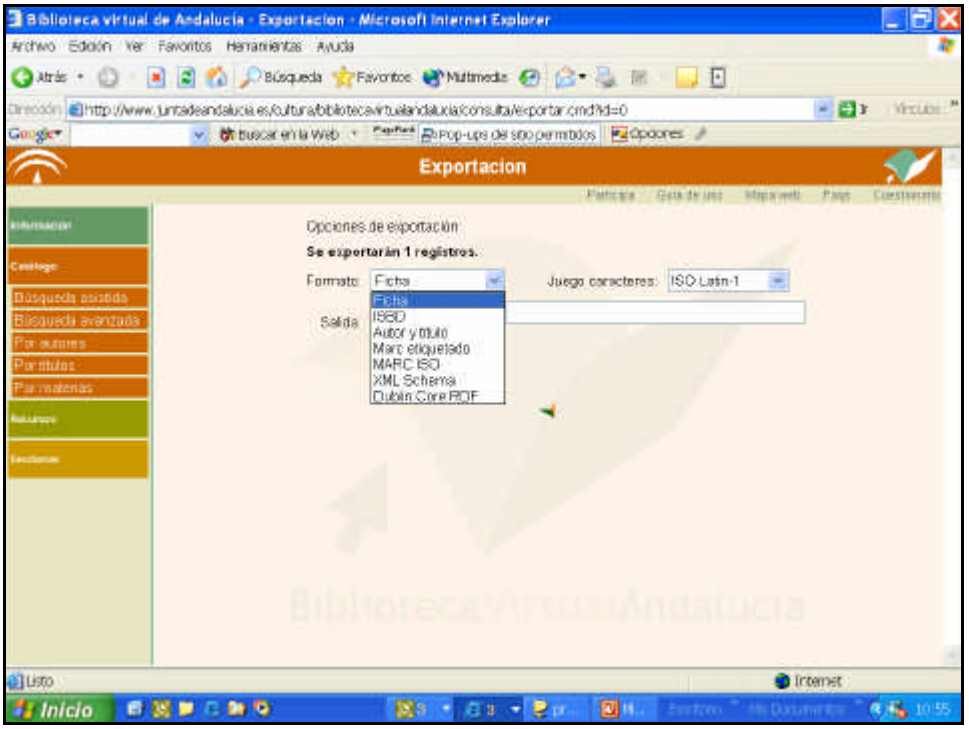
DC

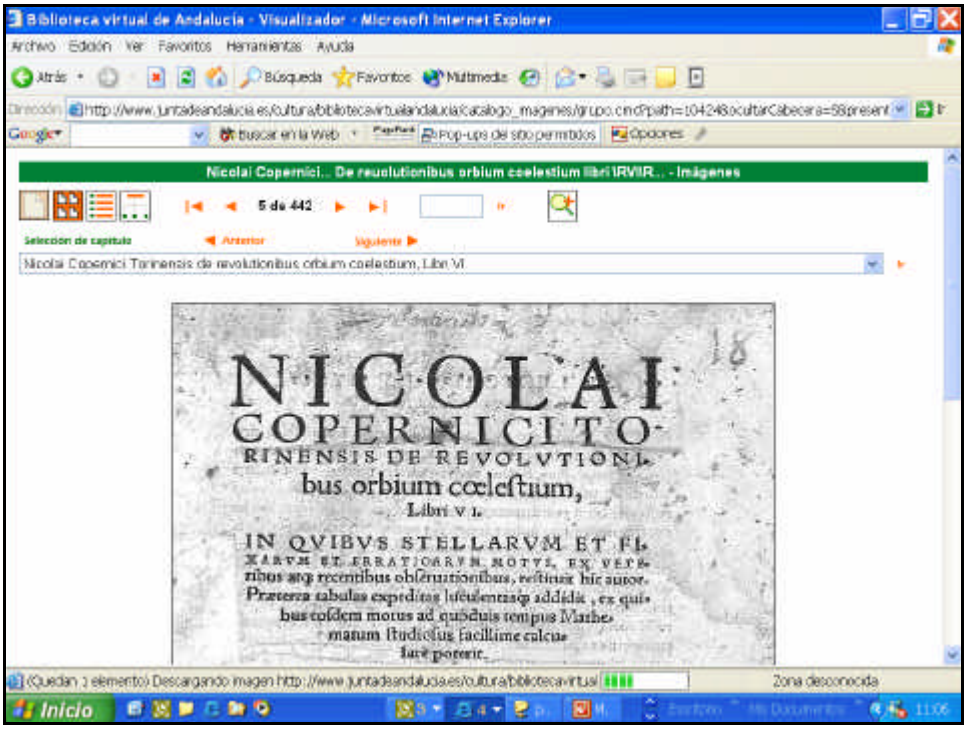
- Definición de puntos de acceso comunes
- Conversión
- Presentación abreviada y común de todo tipo de recursos:
  - Registros bibliográficos
  - Inventarios de archivos
  - Piezas de museo
  - Textos digitales

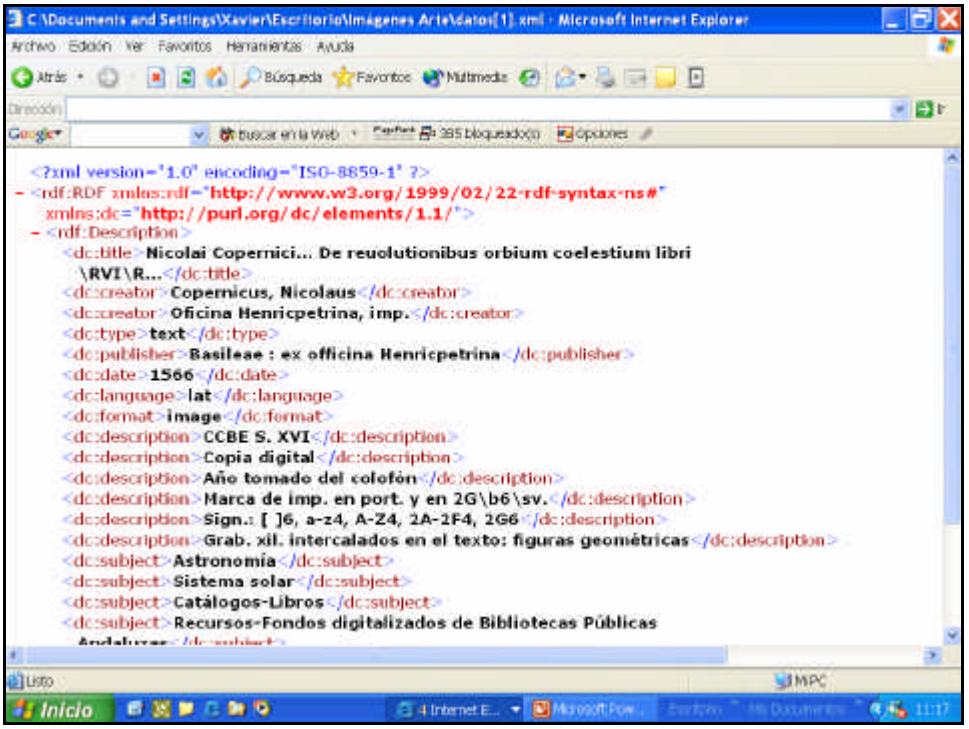
DC

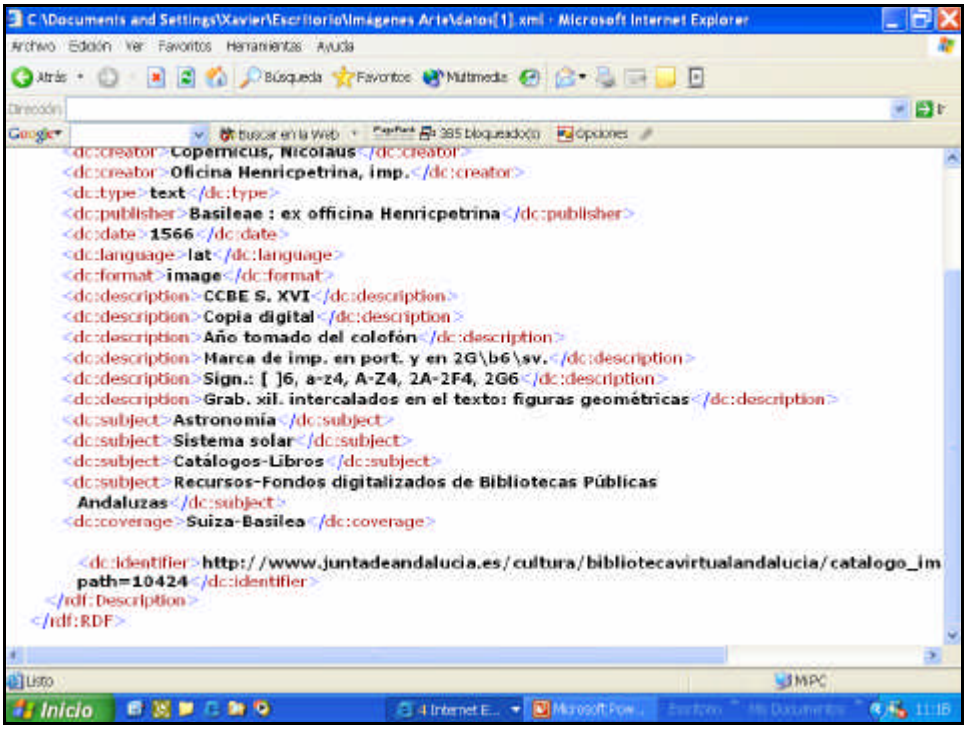
- En su sitio web
- En los programas que desarrolla para
  - Archivos (Digiarch)
  - Bibliotecas (Digibib)
  - Museos (Digimus)

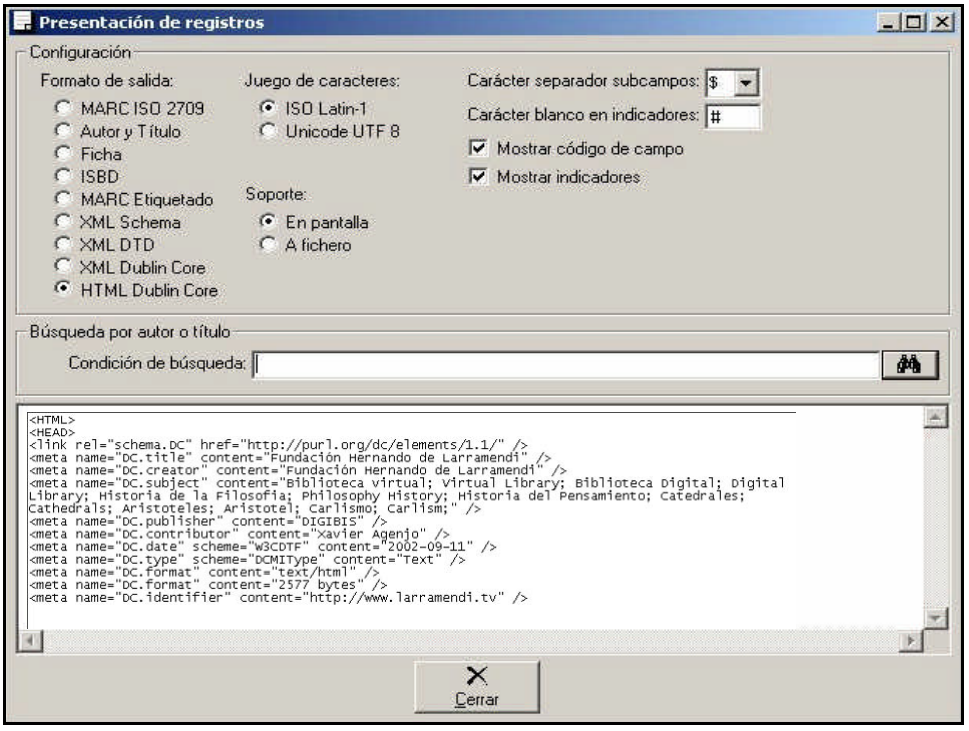

Biblioteca virtual de Andalucía - Navegación por materias - Microsoft Internet Explorer
Navegación por materias
Seleccionados: 0
Seleccionar todos
Borrar selección
Exportar
Autor: Copernicus, Nicolaus
Título: Nicolai Copernici ... De revolutionibus orbium coelestium libri VI/VII ... / item De libris revolutionum Nicolai Copernici narratio prima, per M. Georgium Iochimum Rheticum ... scripta
Publicación: Basileae : ex officina Henricpetrina , 1566
Descripción: [6], 213 h. ; [1] h. : il. ; Fol.
Notas: CCBE S. XVI, C, 2939
Copia digital realizada por la Biblioteca de Andalucía
Año tomado del colofón
Marca de imp. en port. y en 2G/b8/sv
Sign.: [ ]6, a-z4, A-Z4, 2A-2F4, 2G6
Grab. xil. intercalados en el texto: figuras geométricas
Materia: Astronomía -Tratados, manuales, etc -Obras anteriores a 1901
Sistema solar -Obras anteriores a 1901
CDU: 52
Localización: Biblioteca Pública del Estado - Biblioteca Provincial de Córdoba : 8/182
Enc. perg.
Ex-libris ms.: "Es de la Librería de S. Pablo"
Imágenes
Registros 8 de 18
Volver a resultados
Inicio


Biblioteca virtual de Andalucía - Exportacion - Microsoft Internet Explorer
Exportacion
Opciones de exportación
Se exportarán 1 registros.
Formato: Ficha
Juego caracteres: ISO Latin-1
Salida:
Ficha
ISBD
Autor y título
Marc etiquetado
MARC ISO
XML Schema
Dublin Core RDF
Inicio


Biblioteca virtual de Andalucía - Visualizador - Microsoft Internet Explorer
Nicolai Copernici... De reuolutionibus orbium coelestium libri \RVI\R... - Imágenes
5 de 442
Nicolai Copernici Torinensis de revolutionibus orbium coelestium, Libri VI
NICOLAI
COPERNICI TO-
RINENSIS DE REVOLVTIONI-
bus orbium cœleſtium,
Libri VI.
IN QVIBVS STELLARVM ET FI-
GVRVM ET ERRATICARVM MOTVS, EX VETE-
ribus atq recentibus obſeruationibus, reſtituit hic autor.
Præterea tabulas expeditas locupletasq addidit, ex quibus eoſdem motus ad quoduis tempus Mathe-
matum ſtudioſus facillime calcu-
lare poterit.


C:\Documents and Settings\Xavier\Escritorio\Imágenes Arte\datos[1].xml - Microsoft Internet Explorer
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1" ?>
<rdf:RDF xmlns:rdf="http://www.w3.org/1999/02/22-rdf-syntax-ns#"
xmlns:dc="http://purl.org/dc/elements/1.1/">
<rdf:Description>
<dc:title>Nicolai Copernici... De reuolutionibus orbium coelestium libri \RVI\R...</dc:title>
<dc:creator>Copernicus, Nicolaus</dc:creator>
<dc:creator>Oficina Henricpetrina, imp.</dc:creator>
<dc:type>text</dc:type>
<dc:publisher>Basileae : ex officina Henricpetrina</dc:publisher>
<dc:date>1566</dc:date>
<dc:language>lat</dc:language>
<dc:format>image</dc:format>
<dc:description>CCBE S. XVI</dc:description>
<dc:description>Copia digital</dc:description>
<dc:description>Año tomado del colofón</dc:description>
<dc:description>Marca de imp. en port. y en 2G\b6\sv.</dc:description>
<dc:description>Sign.: [ ]6, a-z4, A-Z4, 2A-2F4, 2G6</dc:description>
<dc:description>Grab. xil. intercalados en el texto: figuras geométricas</dc:description>
<dc:subject>Astronomía</dc:subject>
<dc:subject>Sistema solar</dc:subject>
<dc:subject>Catálogos-Libros</dc:subject>
<dc:subject>Recursos-Fondos digitalizados de Bibliotecas Públicas</dc:subject>
Andaluzas</dc:subject>
Listo
MPC

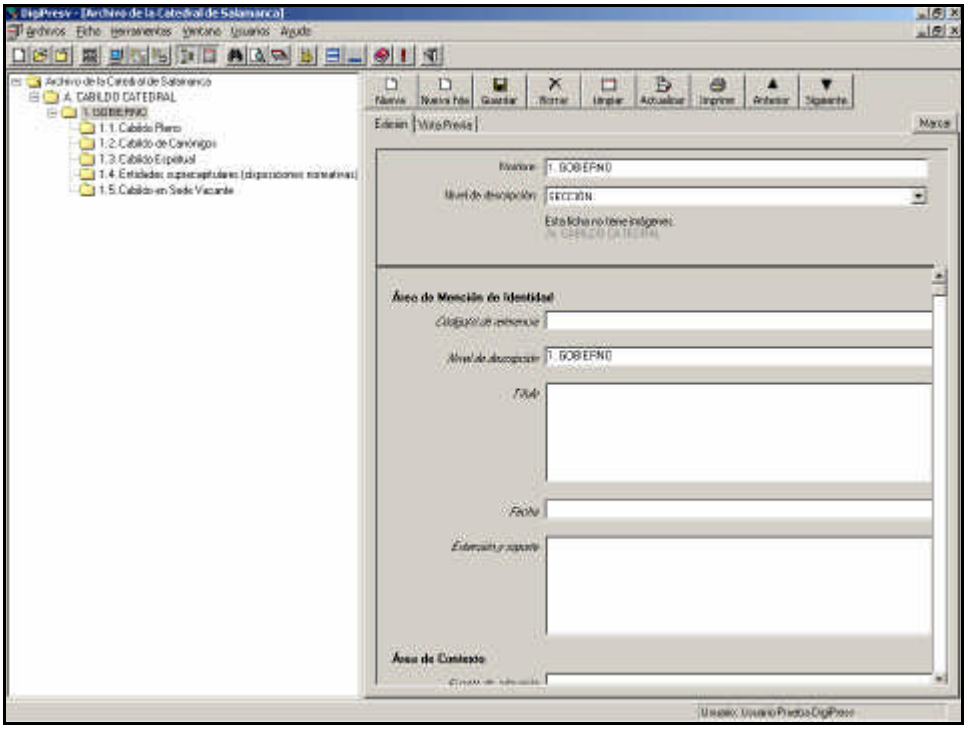

C:\Documents and Settings\Xavier\Escritorio\Imágenes Arte\datos[1].xml - Microsoft Internet Explorer
<dc:creator>Copernicus, Nicolaus</dc:creator>
<dc:creator>Oficina Henricpetrina, imp.</dc:creator>
<dc:type>text</dc:type>
<dc:publisher>Basileae : ex officina Henricpetrina</dc:publisher>
<dc:date>1566</dc:date>
<dc:language>lat</dc:language>
<dc:format>image</dc:format>
<dc:description>CCBE S. XVI</dc:description>
<dc:description>Copia digital</dc:description>
<dc:description>Año tomado del colofón</dc:description>
<dc:description>Marca de imp. en port. y en 2G\b6\sv.</dc:description>
<dc:description>Sign.: [ ]6, a-z4, A-Z4, 2A-2F4, 2G6</dc:description>
<dc:description>Grab. xil. intercalados en el texto: figuras geométricas</dc:description>
<dc:subject>Astronomía</dc:subject>
<dc:subject>Sistema solar</dc:subject>
<dc:subject>Catálogos-Libros</dc:subject>
<dc:subject>Recursos-Fondos digitalizados de Bibliotecas Públicas Andaluzas</dc:subject>
<dc:coverage>Suiza-Basilea</dc:coverage>
<dc:identifier>http://www.juntadeandalucia.es/cultura/bibliotecavirtualandalucia/catalogo_im
path=10424</dc:identifier>
</rdf:Description>
</rdf:RDF>
Inicio

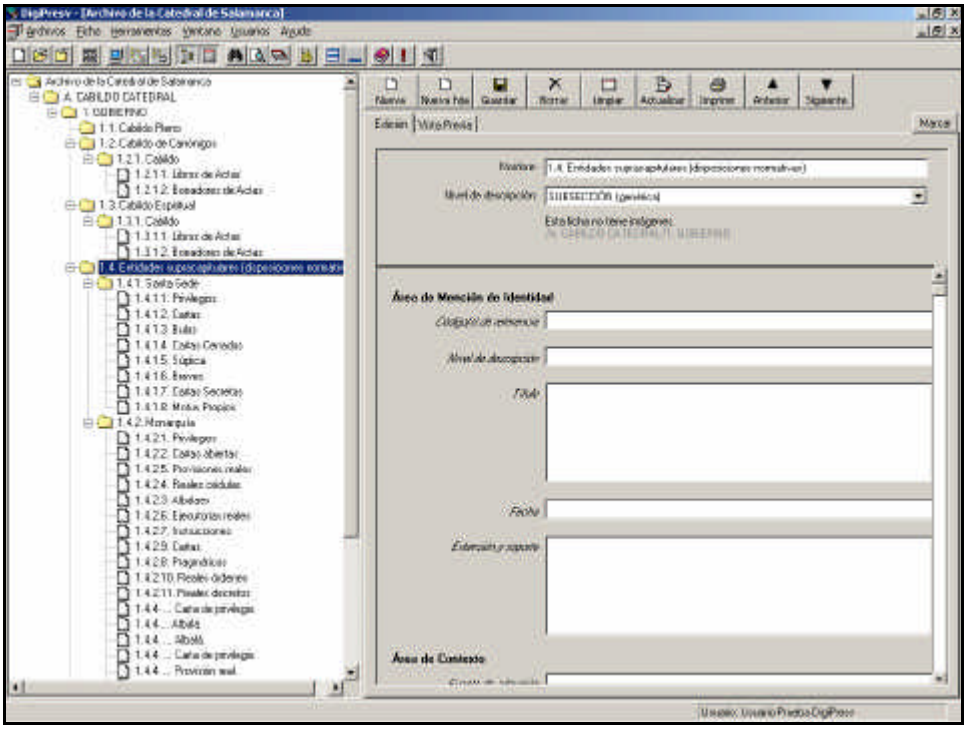

Presentación de registros
Configuración
Formato de salida:
MARC ISO 2709
Autor y Título
Ficha
ISBD
MARC Etiquetado
XML Schema
XML DTD
XML Dublin Core
HTML Dublin Core
Juego de caracteres:
ISO Latin-1
Unicode UTF 8
Soporte:
En pantalla
A fichero
Carácter separador subcampos: $
Carácter blanco en indicadores: #
Mostrar código de campo
Mostrar indicadores
Búsqueda por autor o título
Condición de búsqueda:
<HTML>
<HEAD>
<link rel="schema.DC" href="http://purl.org/dc/elements/1.1/" />
<meta name="DC.title" content="Fundación Hernando de Larramendi" />
<meta name="DC.creator" content="Fundación Hernando de Larramendi" />
<meta name="DC.subject" content="Biblioteca virtual; Virtual Library; Biblioteca Digital; Digital Library; Historia de la Filosofía; Philosophy History; Historia del Pensamiento; Catedrales; Cathedrals; Aristoteles; Aristotel; Carlismo; Carlism;" />
<meta name="DC.publisher" content="DIGIBIS" />
<meta name="DC.contributor" content="Xavier Agenjo" />
<meta name="DC.date" scheme="W3CDTF" content="2002-09-11" />
<meta name="DC.type" scheme="DCMIType" content="Text" />
<meta name="DC.format" content="text/html" />
<meta name="DC.format" content="2577 bytes" />
<meta name="DC.identifier" content="http://www.larramendi.tv" />
Cerrar

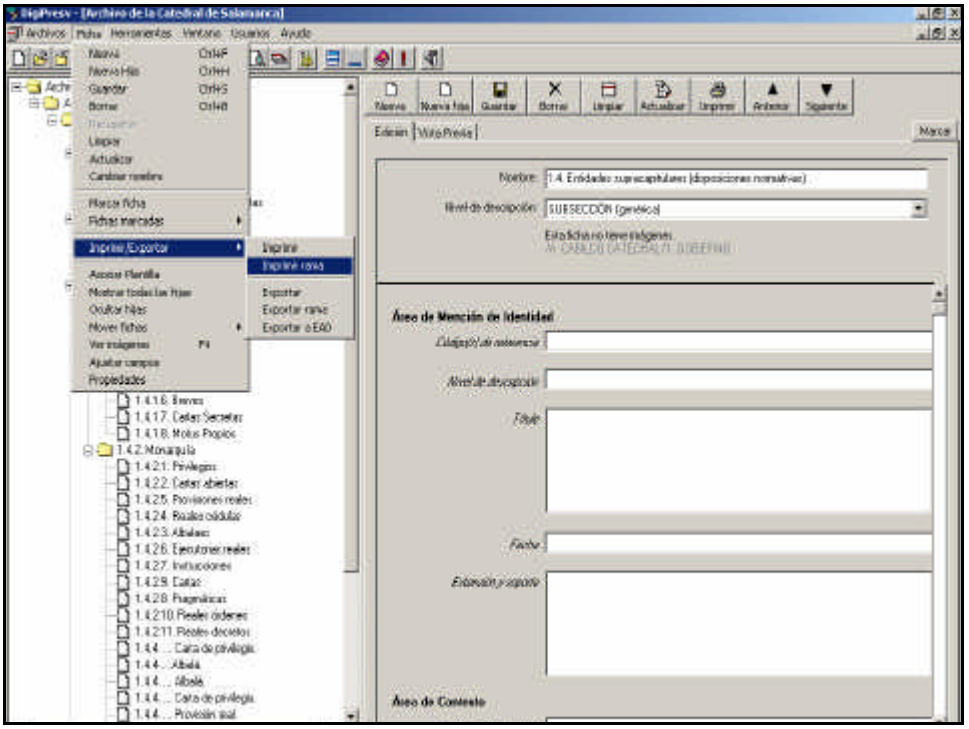
DIGIBIS
Publicaciones digitales

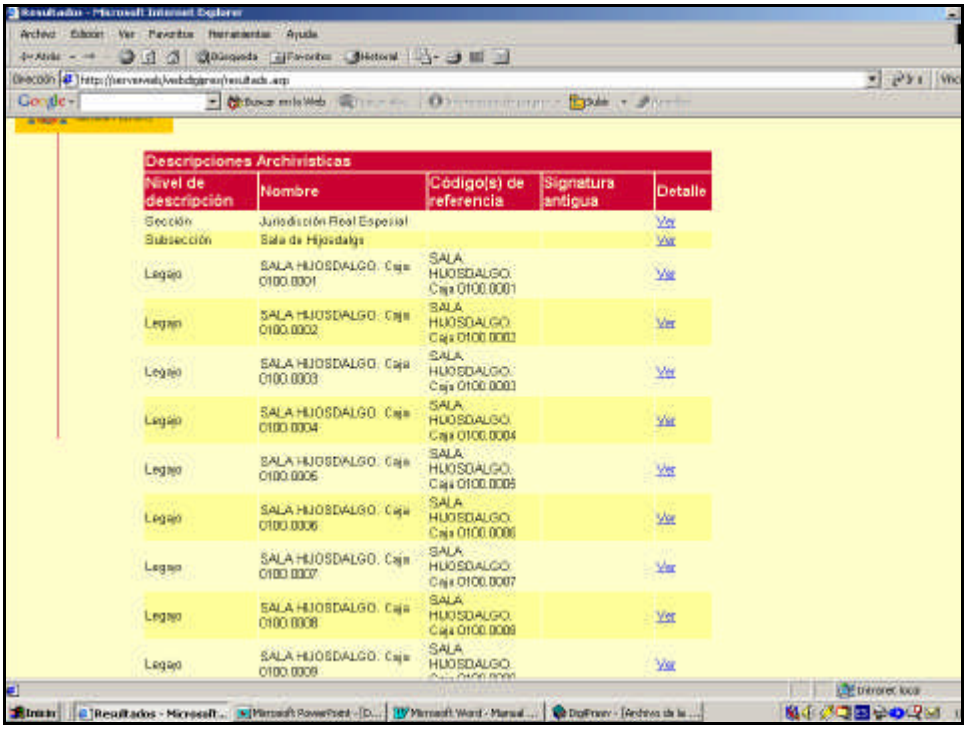
ARCHIVOS

- Modelo de datos ISAD (G) e ISAAR (CPF)
  - International Standard Archival Authority Record for Corporate Bodies, Persons and Families
- Metadatos:
  - EAD
    - (Encoded Archival Description)
  - EAC
    - (Encoded Archival Context)
- Localización de recursos: DC



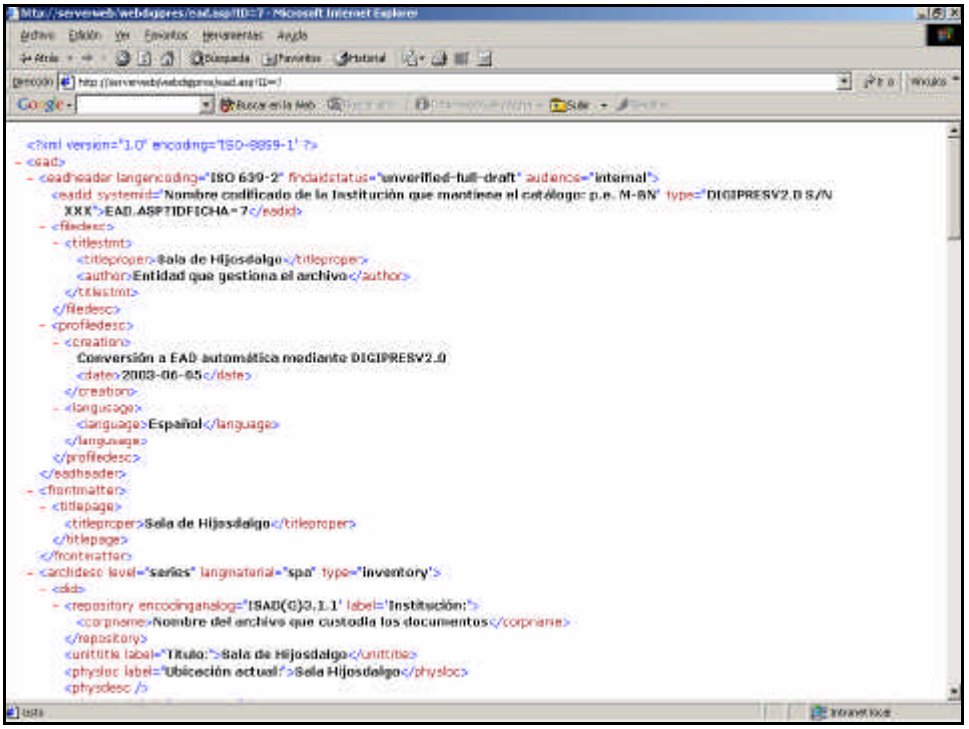




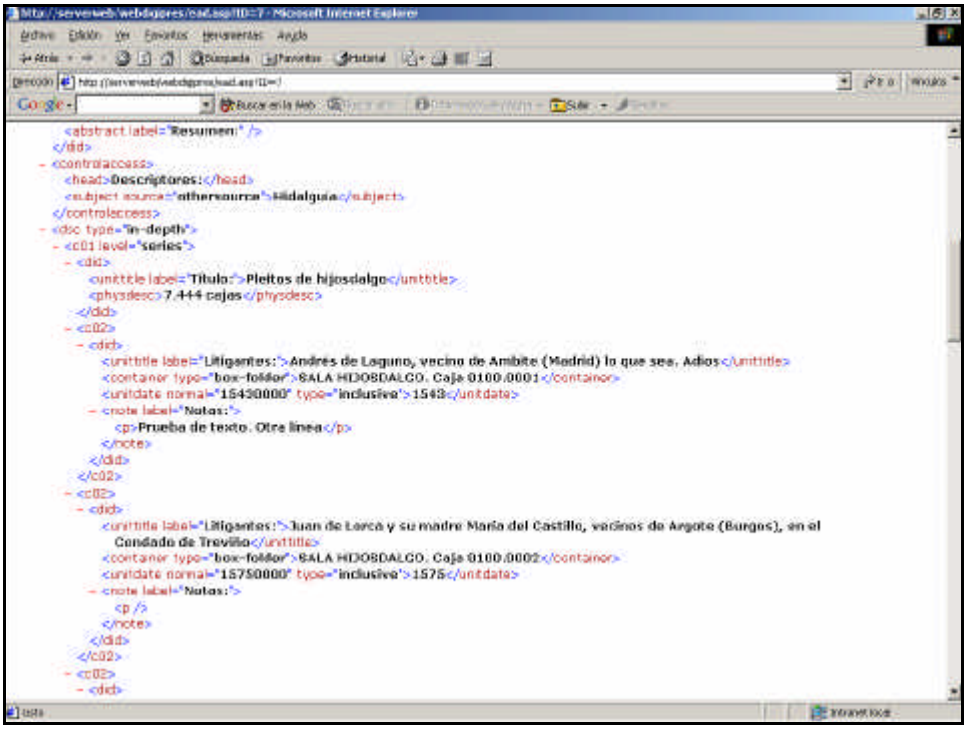


Descripciones Archivísticas

Nivel de descripción	Nombre	Código(s) de referencia	Signatura antigua	Detalle
Sección	Jurisdicción Real Especial			Ver
Subsección	Sala de Hijosdalgo			Ver
Legajo	SALA HIJOSDALGO. Caja 0100.0001	SALA HIJOSDALGO. Caja 0100.0001		Ver
Legajo	SALA HIJOSDALGO. Caja 0100.0002	SALA HIJOSDALGO. Caja 0100.0002		Ver
Legajo	SALA HIJOSDALGO. Caja 0100.0003	SALA HIJOSDALGO. Caja 0100.0003		Ver
Legajo	SALA HIJOSDALGO. Caja 0100.0004	SALA HIJOSDALGO. Caja 0100.0004		Ver
Legajo	SALA HIJOSDALGO. Caja 0100.0005	SALA HIJOSDALGO. Caja 0100.0005		Ver
Legajo	SALA HIJOSDALGO. Caja 0100.0006	SALA HIJOSDALGO. Caja 0100.0006		Ver
Legajo	SALA HIJOSDALGO. Caja 0100.0007	SALA HIJOSDALGO. Caja 0100.0007		Ver
Legajo	SALA HIJOSDALGO. Caja 0100.0008	SALA HIJOSDALGO. Caja 0100.0008		Ver
Legajo	SALA HIJOSDALGO. Caja 0100.0009	SALA HIJOSDALGO.		Ver



```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1" ?>
- <ead>
  - <eadheader langencoding="ISO 639-2" findaidstatus="unverified-full-draft" audience="internal">
      <eadid systemid="Nombre codificado de la Institución que mantiene el catálogo: p.e. M-BN" type="DIGIPRESV2.0 S/N
        XXX">EAD.ASP?IDFICHA=7</eadid>
    - <filedesc>
      - <titlestmt>
          <titleproper>Sala de Hijosdalgo</titleproper>
          <author>Entidad que gestiona el archivo</author>
        </titlestmt>
      </filedesc>
    - <profiledesc>
      - <creation>
          Conversión a EAD automática mediante DIGIPRESV2.0
          <date>2003-06-05</date>
        </creation>
      - <language>
          <language>Español</language>
        </language>
      </profiledesc>
    </eadheader>
  - <frontmatter>
    - <titlepage>
        <titleproper>Sala de Hijosdalgo</titleproper>
      </titlepage>
    </frontmatter>
  - <archdesc level="series" langmaterial="spa" type="inventory">
    - <did>
      - <repository encodinganalog="ISAD(G)3.1.1" label="Institución:">
          <corpname>Nombre del archivo que custodia los documentos</corpname>
        </repository>
        <unittitle label="Título:">Sala de Hijosdalgo</unittitle>
        <physloc label="Ubicación actual:">Sala Hijosdalgo</physloc>
        <physdesc />
```



DIGIBIS
Publicaciones digitales

PUBLICACIONES ELECTRÓNICAS

- TEI (Text Encoding Inititative)
- TEILite
- Ediciones digitales
- Programas de cotejo de textos
  - Establecimiento de ediciones críticas

DIGIBIS
Publicaciones digitales

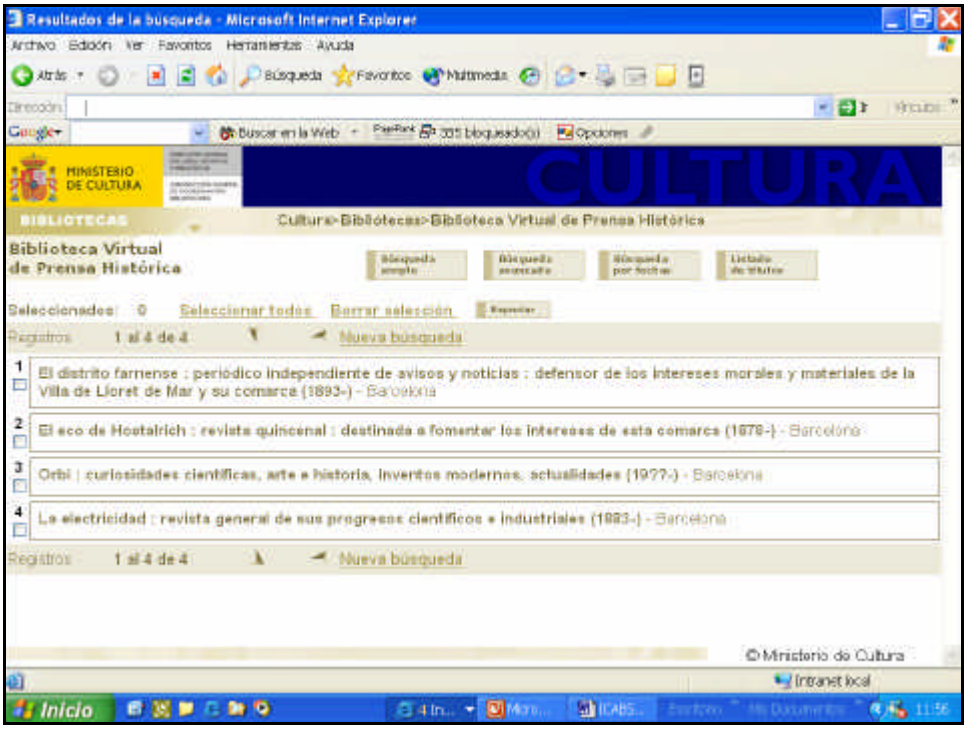
METS

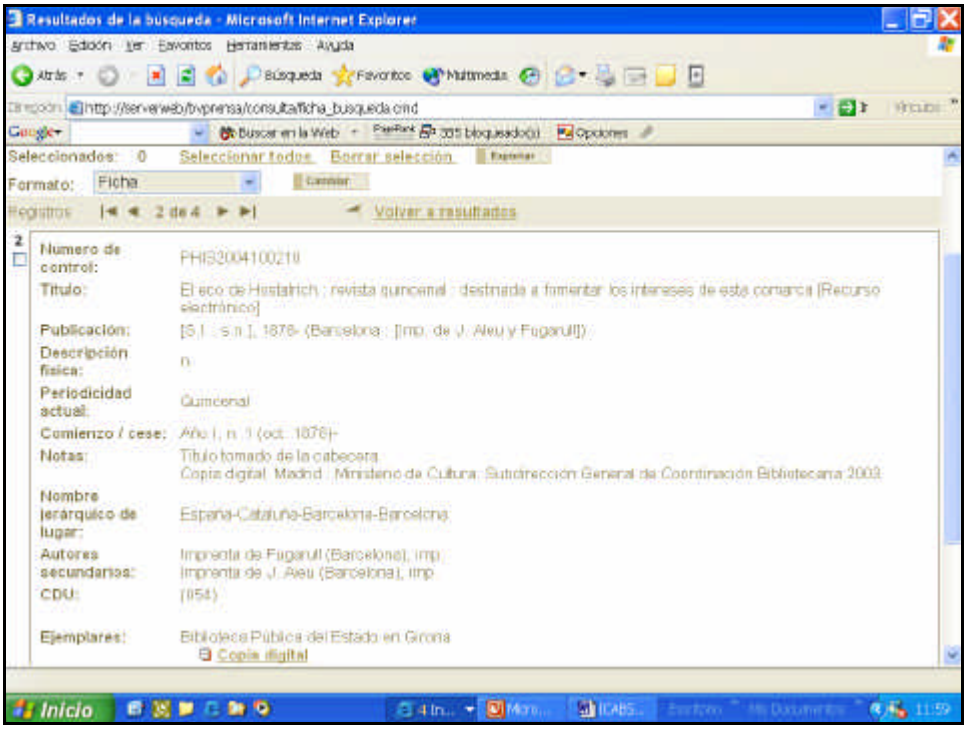
- Metadata Encoding & Transmission Standard (XML Schema)
- Codificación de objetos en una biblioteca digital
  - Tipo de datos
    - Datos de descripción (Esquemas: DC, MARC, XML MARC; EAD; SPECTRUM, etc.)

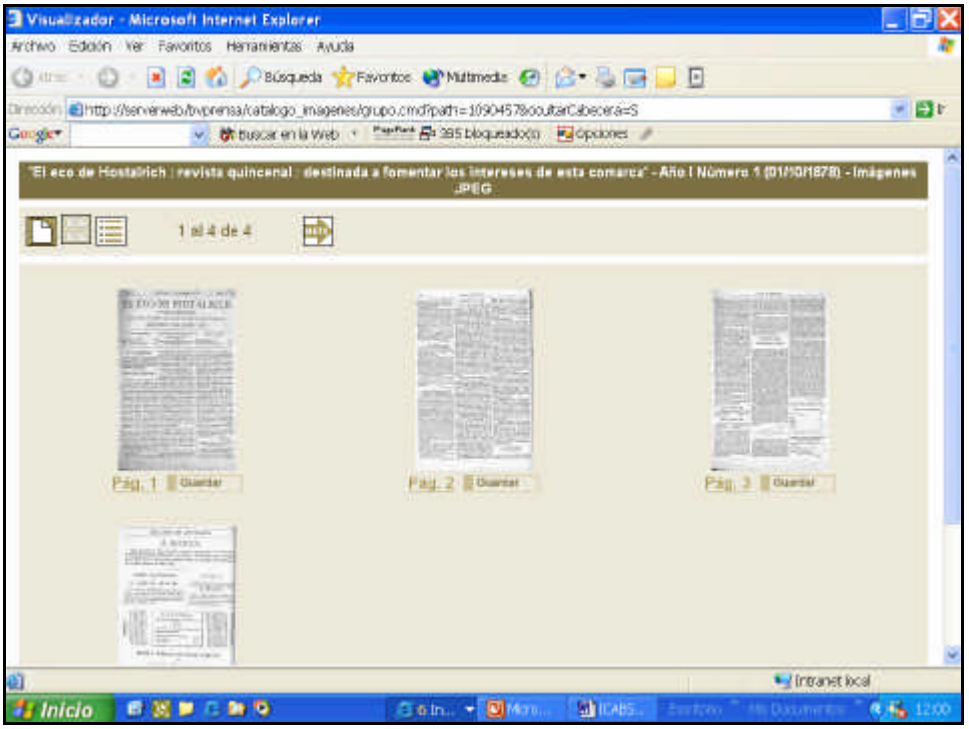
DIGIBIS
Publicaciones digitales

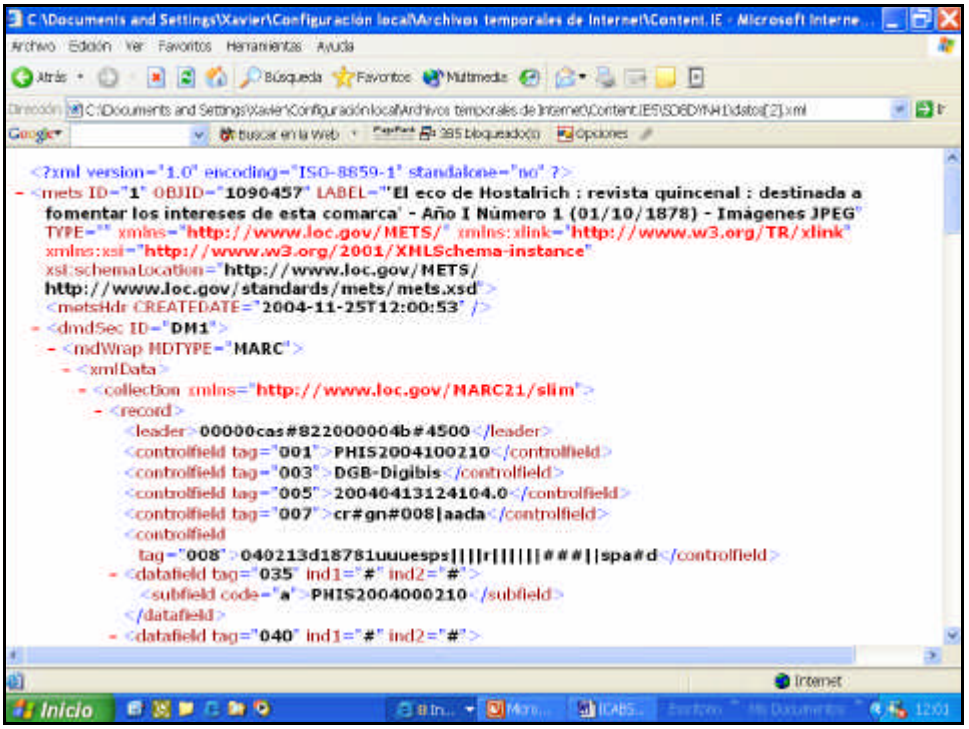
METS

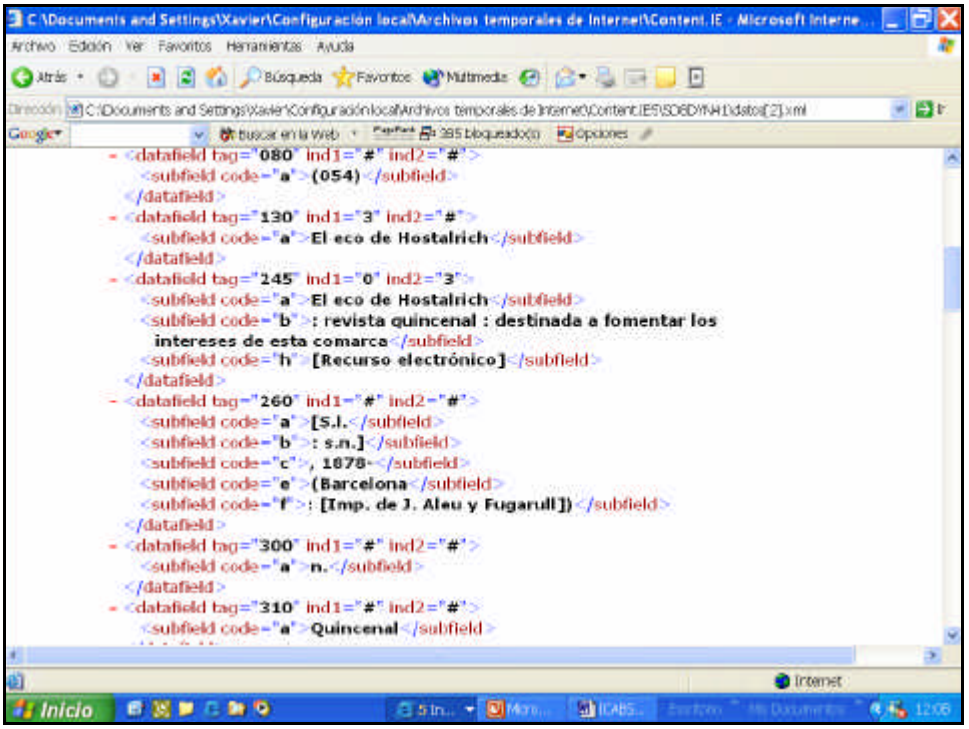
- Codificación de objetos en una biblioteca digital
  - Tipo de datos
    - Datos administrativos
      - Datos de la fuente y de preservación
      - Datos técnicos (creación, visualización, presentación)
      - NISO Metadata for Images in XML (MIX) ANSI Z39.87
    - Agrupación de ficheros (distintas versiones digitales)
    - Estructura de los objetos digitales

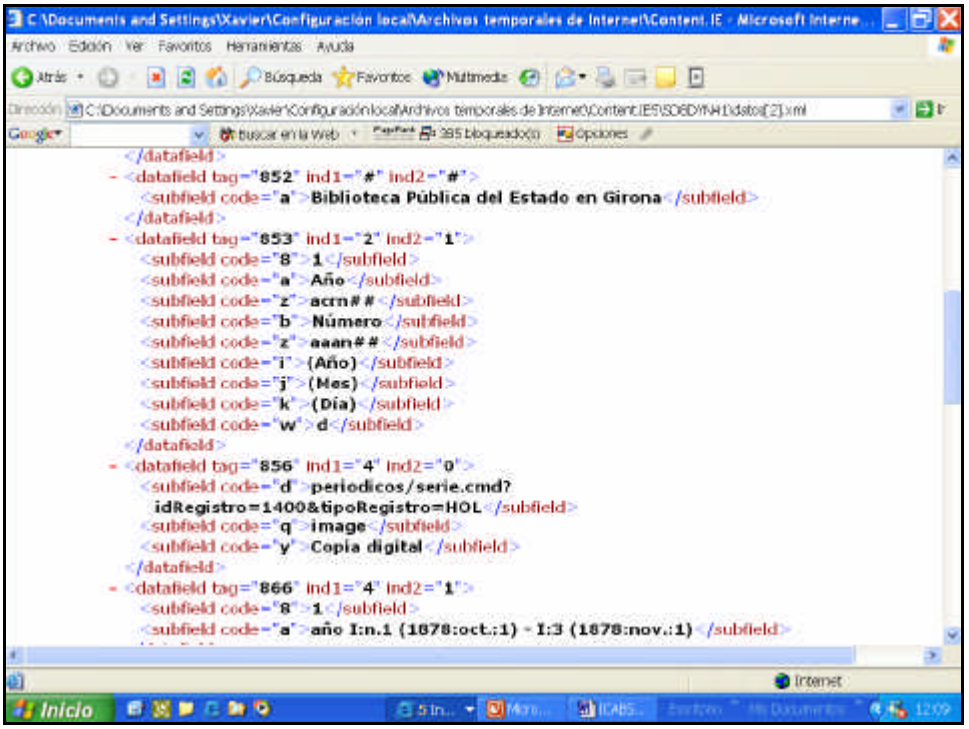

Resultados de la búsqueda - Microsoft Internet Explorer
MINISTERIO DE CULTURA
CULTURA
BIBLIOTECAS
Cultura>Bibliotecas>Biblioteca Virtual de Prensa Histórica
Biblioteca Virtual de Prensa Histórica
Seleccionados: 0 Seleccionar todos Borrar selección
Registros 1 al 4 de 4 Nueva búsqueda
1 El distrito farnense : periódico independiente de avisos y noticias : defensor de los intereses morales y materiales de la Villa de Lloret de Mar y su comarca (1893-) - Barcelona
2 El eco de Hostalrich : revista quincenal : destinada a fomentar los intereses de esta comarca (1878-) - Barcelona
3 Orbi : curiosidades científicas, arte e historia, inventos modernos, actualidades (1927-) - Barcelona
4 La electricidad : revista general de sus progresos científicos e industriales (1883-) - Barcelona
Registros 1 al 4 de 4 Nueva búsqueda
© Ministerio de Cultura
Intranet local
Inicio

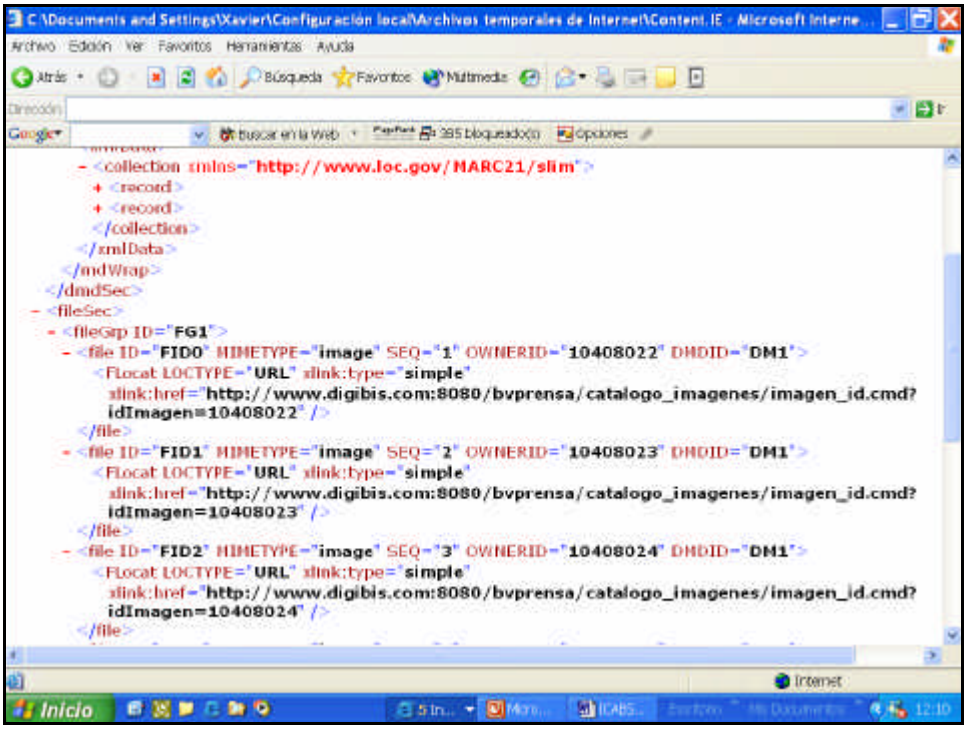

Resultados de la búsqueda - Microsoft Internet Explorer
Seleccionados: 0 Seleccionar todos Borrar selección
Formato: Ficha
Registros 2 de 4 Volver a resultados
Numero de control: PHIS2004100219
Titulo: El eco de Hostalrich : revista quincenal : destinada a fomentar los intereses de esta comarca [Recurso electrónico]
Publicación: [S.l. : s.n.], 1878- (Barcelona : [Imp. de J. Aleu y Fugarull])
Descripción física: n.
Periodicidad actual: Quincenal
Comienzo / cese: Año I, n. 1 (oct. 1878)-
Notas: Título tomado de la cabecera
Copia digital. Madrid : Ministerio de Cultura. Subdirección General de Coordinación Bibliotecaria 2003
Nombre jerárquico de lugar: España-Cataluña-Barcelona-Barcelona
Autores secundarios: Imprenta de Fugarull (Barcelona), imp
Imprenta de J. Aleu (Barcelona), imp
CDU: (054)
Ejemplares: Biblioteca Pública del Estado en Girona
Copia digital
Inicio

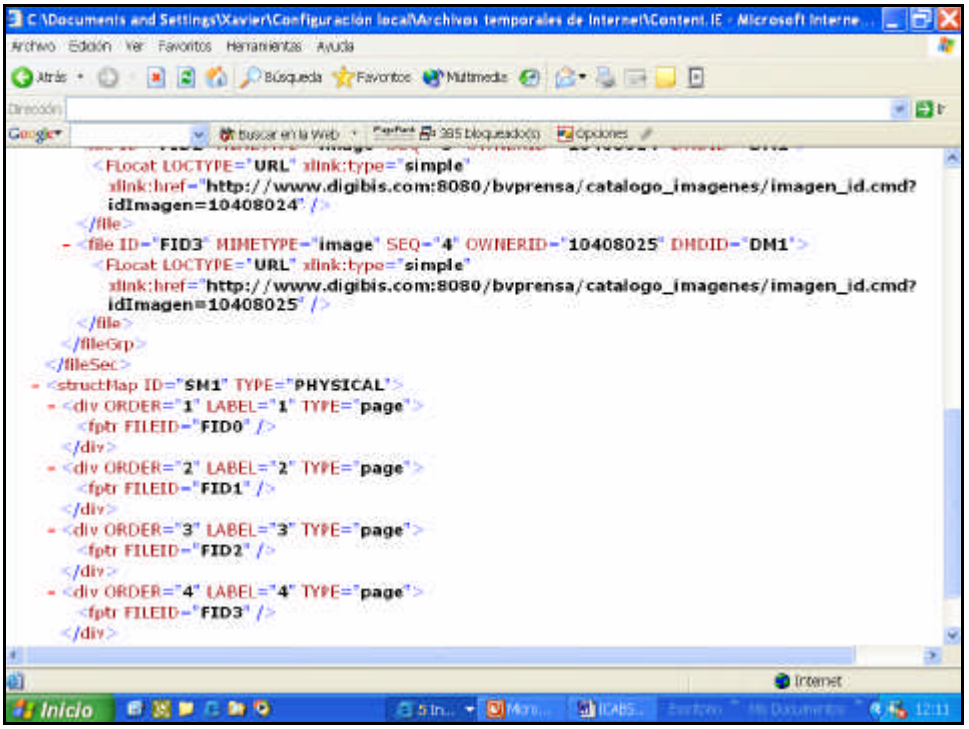

Visualizador - Microsoft Internet Explorer
Archivo Edición Ver Favoritos Herramientas Ayuda
"El eco de Hostalrich : revista quincenal : destinada a fomentar los intereses de esta comarca" - Año I Número 1 (01/10/1878) - Imágenes JPEG
1 al 4 de 4
Pág. 1
Pág. 2
Pág. 3
Intranet local
Inicio


C:\Documents and Settings\Xavier\Configuración local\Archivos temporales de Internet\Content.IE - Microsoft Interne...
Archivo Edición Ver Favoritos Herramientas Ayuda
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1" standalone="no" ?>
<mets ID="1" OBJID="1090457" LABEL="El eco de Hostalrich : revista quincenal : destinada a fomentar los intereses de esta comarca" - Año I Número 1 (01/10/1878) - Imágenes JPEG"
TYPE="" xmlns="http://www.loc.gov/METS/" xmlns:xlink="http://www.w3.org/TR/xlink"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xsi:schemaLocation="http://www.loc.gov/METS/
http://www.loc.gov/standards/mets/mets.xsd">
<metsHdr CREATEDATE="2004-11-25T12:00:53" />
<dmdSec ID="DM1">
<mdWrap MDTYPE="MARC">
<xmlData>
<collection xmlns="http://www.loc.gov/MARC21/slim">
<record>
<leader>00000cas#822000004b#4500</leader>
<controlfield tag="001">PHIS2004100210</controlfield>
<controlfield tag="003">DGB-Digibis</controlfield>
<controlfield tag="005">20040413124104.0</controlfield>
<controlfield tag="007">cr#gn#008|aada</controlfield>
<controlfield
tag="008">040213d1878uuuuesps|||||r||||||###||spa#d</controlfield>
<datafield tag="035" ind1="#" ind2="#">
<subfield code="a">PHIS2004000210</subfield>
</datafield>
<datafield tag="040" ind1="#" ind2="#">
Internet
Inicio


C:\Documents and Settings\Xavier\Configuración local\Archivos temporales de Internet\Content.IE5 - Microsoft Interne...
Archivo Edición Ver Favoritos Herramientas Ayuda
Atrás Búsqueda Favoritos Multimedia
Dirección C:\Documents and Settings\Xavier\Configuración local\Archivos temporales de Internet\Content.IE5\SO6DYNH1\datos[2].xml
Buscar en la Web 385 bloqueado(s) Opciones
<datafield tag="080" ind1="#" ind2="#">
<subfield code="a">(054)</subfield>
</datafield>
<datafield tag="130" ind1="3" ind2="#">
<subfield code="a">El eco de Hostalrich</subfield>
</datafield>
<datafield tag="245" ind1="0" ind2="3">
<subfield code="a">El eco de Hostalrich</subfield>
<subfield code="b">: revista quincenal : destinada a fomentar los intereses de esta comarca</subfield>
<subfield code="h">[Recurso electrónico]</subfield>
</datafield>
<datafield tag="260" ind1="#" ind2="#">
<subfield code="a">[S.l.</subfield>
<subfield code="b">: s.n.]</subfield>
<subfield code="c">, 1878-</subfield>
<subfield code="e">(Barcelona</subfield>
<subfield code="f">: [Imp. de J. Aleu y Fugarull])</subfield>
</datafield>
<datafield tag="300" ind1="#" ind2="#">
<subfield code="a">n.</subfield>
</datafield>
<datafield tag="310" ind1="#" ind2="#">
<subfield code="a">Quincenal</subfield>
Internet
Inicio


C:\Documents and Settings\Xavier\Configuración local\Archivos temporales de Internet\Content.IE5 - Microsoft Interne...
Archivo Edición Ver Favoritos Herramientas Ayuda
Atrás Búsqueda Favoritos Multimedia
Dirección C:\Documents and Settings\Xavier\Configuración local\Archivos temporales de Internet\Content.IE5\SO6DYNH1\datos[2].xml
Buscar en la Web 385 bloqueado(s) Opciones
</datafield>
<datafield tag="852" ind1="#" ind2="#">
<subfield code="a">Biblioteca Pública del Estado en Girona</subfield>
</datafield>
<datafield tag="853" ind1="2" ind2="1">
<subfield code="8">1</subfield>
<subfield code="a">Año</subfield>
<subfield code="z">acrn##</subfield>
<subfield code="b">Número</subfield>
<subfield code="z">aaan##</subfield>
<subfield code="i">(Año)</subfield>
<subfield code="j">(Mes)</subfield>
<subfield code="k">(Día)</subfield>
<subfield code="w">d</subfield>
</datafield>
<datafield tag="856" ind1="4" ind2="0">
<subfield code="d">periodicos/serie.cmd?idRegistro=1400&tipoRegistro=HOL</subfield>
<subfield code="q">image</subfield>
<subfield code="y">Copia digital</subfield>
</datafield>
<datafield tag="866" ind1="4" ind2="1">
<subfield code="8">1</subfield>
<subfield code="a">año I:n.1 (1878:oct.:1) - I:3 (1878:nov.:1)</subfield>
Internet
Inicio


C:\Documents and Settings\Xavier\Configuración local\Archivos temporales de Internet\Content.IE - Microsoft Interne...
Archivo Edición Ver Favoritos Herramientas Ayuda
Atrás Búsqueda Favoritos Multimedia
Buscar en la Web 385 bloqueado(s) Opciones
<collection xmlns="http://www.loc.gov/MARC21/slim">
<record>
<record>
</collection>
</xmlData>
</mdWrap>
</dmdSec>
<fileSec>
<fileGrp ID="FG1">
<file ID="FID0" MIMETYPE="image" SEQ="1" OWNERID="10408022" DMDID="DM1">
<FLocat LOCTYPE="URL" xlink:type="simple"
xlink:href="http://www.digibis.com:8080/bvprensa/catalogo_imagenes/imagen_id.cmd?
idImagen=10408022" />
</file>
<file ID="FID1" MIMETYPE="image" SEQ="2" OWNERID="10408023" DMDID="DM1">
<FLocat LOCTYPE="URL" xlink:type="simple"
xlink:href="http://www.digibis.com:8080/bvprensa/catalogo_imagenes/imagen_id.cmd?
idImagen=10408023" />
</file>
<file ID="FID2" MIMETYPE="image" SEQ="3" OWNERID="10408024" DMDID="DM1">
<FLocat LOCTYPE="URL" xlink:type="simple"
xlink:href="http://www.digibis.com:8080/bvprensa/catalogo_imagenes/imagen_id.cmd?
idImagen=10408024" />
</file>
Internet
Inicio


C:\Documents and Settings\Xavier\Configuración local\Archivos temporales de Internet\Content.IE - Microsoft Interne...
Archivo Edición Ver Favoritos Herramientas Ayuda
Atrás Búsqueda Favoritos Multimedia
Buscar en la Web 385 bloqueado(s) Opciones
<FLocat LOCTYPE="URL" xlink:type="simple"
xlink:href="http://www.digibis.com:8080/bvprensa/catalogo_imagenes/imagen_id.cmd?
idImagen=10408024" />
</file>
<file ID="FID3" MIMETYPE="image" SEQ="4" OWNERID="10408025" DMDID="DM1">
<FLocat LOCTYPE="URL" xlink:type="simple"
xlink:href="http://www.digibis.com:8080/bvprensa/catalogo_imagenes/imagen_id.cmd?
idImagen=10408025" />
</file>
</fileGrp>
</fileSec>
<structMap ID="SM1" TYPE="PHYSICAL">

<fptr FILEID="FID0" />

<fptr FILEID="FID1" />

<fptr FILEID="FID2" />

<fptr FILEID="FID3" />

Internet
Inicio

DIGIBIS
Publicaciones digitales

Integración de metadatos

- Normalización
- Internet
- Infraestructura documental para la interoperabilidad y recuperación de recursos
  - sintaxis para protocolos de búsqueda y recuperación (Z39.50; ZING; OAI-PMH)
- Metadatos legibles por ordenadores
- Reutilización de los datos para diferentes procesos y diferentes sistemas

- Convergencia de normas
  - en un mismo entorno
  - en distintos entornos