

"Investigación, innovación e información: tendencias en los sistemas digitales de gestión de la producción científica"

GREDOS: Gestión del Repositorio Documental de la Universidad de Salamanca

Tránsito Ferreras y Abel Casaus

Universidad de Salamanca

Universidad de Salamanca, 1-2 de octubre de 2009



UNIVERSIDAD
DE SALAMANCA

GREDOS
REPOSITORIO DOCUMENTAL


[Estudios](#)
[Investigación](#)
[Internacional](#)
[La Universidad](#)

Estás en: [Inicio](#) > [La Universidad](#) > [Servicios a la comunidad](#) > [Repositorio Institucional](#)

Gestión del Repositorio Documental de la Universidad de Salamanca



[Búsqueda avanzada](#)
[Licencia de uso](#)
[Información y contacto](#)

Biblioteca Digital



Colecciones patrimoniales de documentos históricos y fondos específicos digitalizados de la USAL.

Repositorio Científico



Investigación científica producida o editada por los departamentos y centros de la Universidad de Salamanca.

Repositorio Docente



Documentos de carácter didáctico producidos por la Universidad de Salamanca y entidades colaboradoras.

Archivo Institucional



Documentos de carácter institucional, informativos o administrativos de la Universidad de Salamanca.

area de usuarios

- [Depositar documentos](#)
- [Acceder a mi Espacio](#)
- [Guía para depositar](#)
- [Solicitud de acceso](#)

- Sistema de Gestión del Repositorio Documental de la Universidad de Salamanca.
- Reúne y almacena: es un repositorio digital.
- Difunde ofreciendo la consulta en línea de documentos digitales con contenidos históricos, científicos, didácticos e institucionales.

- Difunde colecciones patrimoniales, documentos científicos y recursos docentes e informativos de la USAL.
- Es un repositorio de carácter integral e integrador.
- Estructurado en cuatro secciones.

- 272 Comunidades
- 2.157 Colecciones
- 52.056 Ejemplares digitales
- 53.403 Objetos digitales
- 125.000 documentos en formato:
 - 49.718 PDF
 - 741 Jpeg
 - 2897 zip
 - Avi, Quicktime, Mp3



UNIVERSIDAD
DE SALAMANCA

GREDOS
REPOSITORIO DOCUMENTAL


[Estudios](#)
[Investigación](#)
[Internacional](#)
[La Universidad](#)

Estás en: [Inicio](#) > [La Universidad](#) > [Servicios a la comunidad](#) > [Repositorio Institucional](#)

Gestión del Repositorio Documental de la Universidad de Salamanca



[Búsqueda avanzada](#)
[Licencia de uso](#)
[Información y contacto](#)

Biblioteca Digital



Colecciones patrimoniales de documentos históricos y fondos específicos digitalizados de la USAL.

Repositorio Científico



Investigación científica producida o editada por los departamentos y centros de la Universidad de Salamanca.

Repositorio Docente



Documentos de carácter didáctico producidos por la Universidad de Salamanca y entidades colaboradoras.

Archivo Institucional



Documentos de carácter institucional, informativos o administrativos de la Universidad de Salamanca.

area de usuarios

- [Depositar documentos](#)
- [Acceder a mi Espacio](#)
- [Guía para depositar](#)
- [Solicitud de acceso](#)



VNIVERSIDAD
D SALAMANCA

GEDOS
REPOSITORIO DOCUMENTAL



▶▶▶ <http://gredos.usal.es>

Biblioteca Digital



Colecciones patrimoniales de documentos históricos y fondos específicos digitalizados de la USAL.

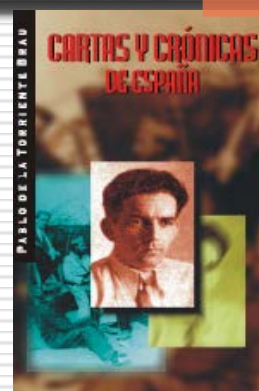
- manuscritos
- libros antiguos
- prensa histórica
- revistas españolas
- publicaciones digitalizadas



PROVISIONES
DEL REAL
Y SUPREMO CONSEJO
DE CASTILLA.
ESCRITAS EN EL PRESENTE AÑO DE MDCCLXV.
SOBRE
EL NUMERO, CALIDAD, DURACION, DE LOS ANOS
DURACION, y otros, que ha de haber en la
Escuela de Medicina Civil, y Cirujana, y en las
de prelate, de sacras, y en las de otros
DIRIGIDAS
A LA UNIVERSIDAD
DE SALAMANCA.
Y MANDADAS IMPRIMIR POR EL MISMO CONSEJO REAL.



Impresas por Domingo Garcia de Haros y S. Miguel,
Impresor de dicha Universidad.



- Reúne las colecciones digitales patrimoniales, realizadas a partir de la digitalización de documentos históricos y fondos específicos depositados en la USAL.

- 46.802 documentos:
 - Manuscritos
 - Libros antiguos
 - Prensa histórica
 - Revistas españolas
 - Publicaciones digitalizadas



VNIVERSIDAD
 B SALAMANCA

GREDOS
 REPOSITORIO DOCUMENTAL



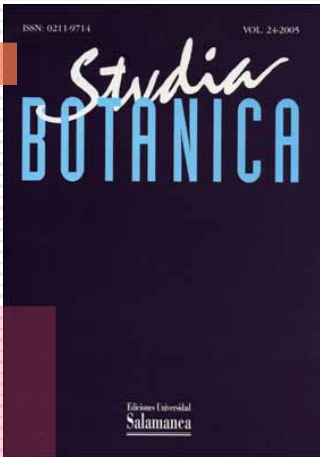
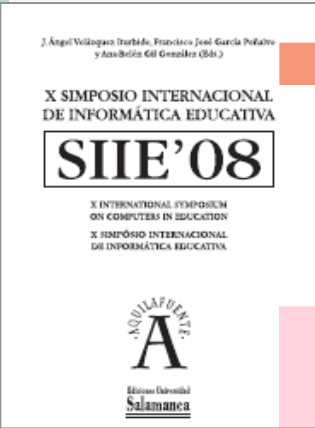
Repositorio Científico



Investigación científica
 producida o editada por los
 departamentos y centros de la
 Universidad de Salamanca.

▶ ▶ ▶ <http://gredos.usal.es>

- tesis doctorales
- artículos y monografías
- congresos científicos
- ediciones de la USAL
- revistas especializadas



- Reúne la producción de los investigadores de la Universidad de Salamanca.

- 1.345 documentos:
 - Tesis doctorales
 - Artículos y monografías
 - Congresos científicos
 - Ediciones de la USAL
 - Revistas especializadas

UNIVERSIDAD
DE SALAMANCAGREDOS
REPOSITORIO DOCUMENTAL

Repositorio Docente



Documentos de carácter didáctico producidos por la Universidad de Salamanca y entidades colaboradoras.

▶ ▶ ▶ <http://gredos.usal.es>

- recursos docentes
- materiales didácticos
- tutoriales de bibliotecas
- asignaturas abiertas
- audiovisuales



Esplacnología Clínica:

(asistencia inicial al trauma grave con afectación visceral)



Asistencia inicial al trauma grave en enfermería

ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE
INGENIERÍA INDUSTRIAL DE BÉJARPRÁCTICAS DE
INSTRUMENTACIÓN
ELÉCTRICA BÁSICAPROFESOR:
FRANCISCO MARTÍN ELICES¿CÓMO CUMPLIMENTAR EL APARTADO
"INDICIOS DE CALIDAD" DE UNA PUBLICACIÓN
CIENTÍFICA EN EL MODELO DE CV?

Se trata de conseguir la siguiente información, de cada una de sus publicaciones.

Artículo publicado en la revista CELL en el año 2001

- Índice de impacto (JCR 2001): 29.219
- Lugar que ocupa en el área de "Biochemistry & Molecular Biology": 2/305
- Citas recibidas: 24 (SciFinder)

Para conocer el índice de impacto de una revista en la que se publica un artículo en un año determinado, se aconseja seguir los siguientes pasos.



CIENCIAS POLÍTICAS Y DE LA ADMINISTRACIÓN

ÉTICA Y SOCIAL
HISTORIA
LÓXICA

2008-2009

Indice de Impacto de la Revista

- Reúne los recursos de carácter didáctico generados en la Universidad.

- 31 documentos:
 - Recursos docentes
 - Materiales didácticos
 - Tutoriales de bibliotecas
 - Asignaturas abiertas
 - Audiovisuales



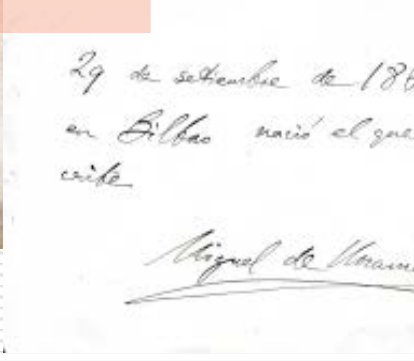
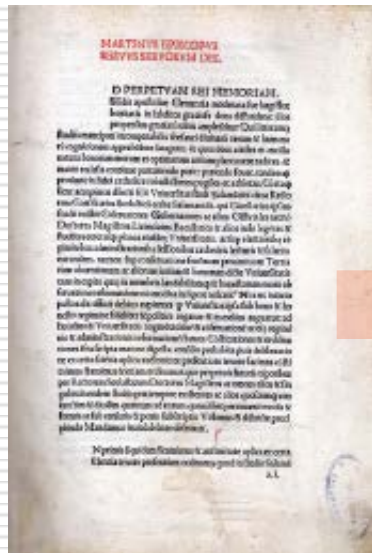
Archivo Institucional



Documentos de carácter institucional, informativos o administrativos de la Universidad de Salamanca.

▶ ▶ ▶ <http://gredos.usal.es>

- archivos históricos
- archivos personales
- archivo audiovisual
- documentos administrativos
- guías académicas



- Reúne los documentos internos de la USAL, especialmente de tipo administrativo.

- 3.878 documentos:
 - Archivos históricos
 - Archivos personales
 - Archivo audiovisual
 - Documentos administrativos
 - Guías académicas

- La USAL se adhiere a la Declaración de Berlín.
- Totalidad del contenido disponible en acceso abierto por lo tanto la consulta se puede realizar de forma íntegra y gratuita.
- Licencia "Creative Commons Reconocimiento – No comercial – Sin obras derivadas 3.0 España" que preserva los derechos de autoría de los materiales almacenados.

- 2007: Concesión de una ayuda del M^o de Cultura para la digitalización de fondos, aplicación del Acceso Abierto y creación de repositorios institucionales.

- Contenidos:
 - Documentación archivística, fotográfica y audiovisual de fondos personales.
 - Documentos que integran el portal Triunfodigital.com
 - Documentación de institutos y departamentos universitarios como INICO y el Departamento de Economía aplicada.

Gestor de contenidos para GREDOS



SERVICIO DE ARCHIVOS Y
BiBLiOTECAS
UNIVERSIDAD DE SALAMANCA

Gestor Documental / *Repositorio Institucional USAL*

abel

- ▼ DOCUMENTACIÓN
 - Nueva Documentación
 - Buscar Documentación
 - Configurar Plantilla
 - Configurar colecciones
- Mi cuenta
- ▶ Administrar
- Cerrar sesión

Principal

DOCUMENTACIÓN

Bienvenido a la página principal del Módulo de Documentación del Repositorio Institucional de la Universidad de Salamanca:

- Seleccione Nueva documentación para crear un Nuevo Registro
- Seleccione Buscar documentación para ver y/o editar un registro
- Seleccione Configurar plantilla para crear o modificar la Plantilla de Documentación

Provisto por Drupal y Global PC Desarrollos Informaticos.

Gestor de contenidos para GREDOS

→ Añadir documentación



SERVICIO DE ARCHIVOS Y
BIBLIOTECAS
UNIVERSIDAD DE SALAMANCA

Gestor Documental / Repositorio Institucional USAL

abel

▼ DOCUMENTACIÓN

- Nueva Documentación
- Buscar Documentación
- Configurar Plantilla
- Configurar colecciones
- Mi cuenta
- ▶ Administrar
- Cerrar sesión

Principal → DOCUMENTACIÓN

Enviar Documentación

▼ Datos Principales

Colección:

Correspondencia Alain Guy

Título:

Otros Títulos:

Escriba los títulos separados por punto y coma (;).

Autor(es):

Escriba los autores separados por punto y coma (;).

Gestor de contenidos para GREDOS

→ Gestión de colecciones



SERVICIO DE ARCHIVOS Y
BIBLIOTECAS
 UNIVERSIDAD DE SALAMANCA

Gestor Documental / Repositorio Institucional USAL

abel

- ▼ DOCUMENTACIÓN
 - Nueva Documentación
 - Buscar Documentación
 - Configurar Plantilla
 - Configurar colecciones
 - Mi cuenta
 - ▶ Administrar
 - Cerrar sesión

Principal → DOCUMENTACIÓN

Enviar Documentación

▼ Datos Principales

Colección:

- Correspondencia Alain Guy
- Correspondencia Alain Guy
- Partituras musicales
- Correspondencia Unamuno
- Archivo Fotográfico Candy. Cursos de Verano
- Cuadernos de campo de José Antonio Valverde
- Archivo de Neuropatología
- INICO. Actas
- CPTB. Palabra viva
- Expedientes personales de profesores USAL
- INICO. Investigación
- INICO. Boletín Integra
- CPTB. Boletín electrónico Memoria
- CPTB. Cuadernos Memoria
- Correspondencia Dorado Montero
- CPTB. Palabra de Pablo
- Departamento de Economía Aplicada. Documentos de trabajo
- Correspondencia de Ricardo Espinosa Maeso
- Ricardo Espinosa. Extractos y transcripciones de documentos
- Ricardo Espinosa. Manuscritos
- CCMU 1 (1948)

información:

Escriba las palabras clave separadas por punto y coma (;).

Estado de las Colecciones

- Documentos sin describir ni digitalizar
- Documentos descritos sin digitalizar
- Documentos digitalizados sin describir
- Documentos descritos y digitalizados provenientes de bases de datos externas.
- Documentos enviados directamente por la comunidad universitaria.

Parámetros de digitalización

→ Imágenes para Preservación

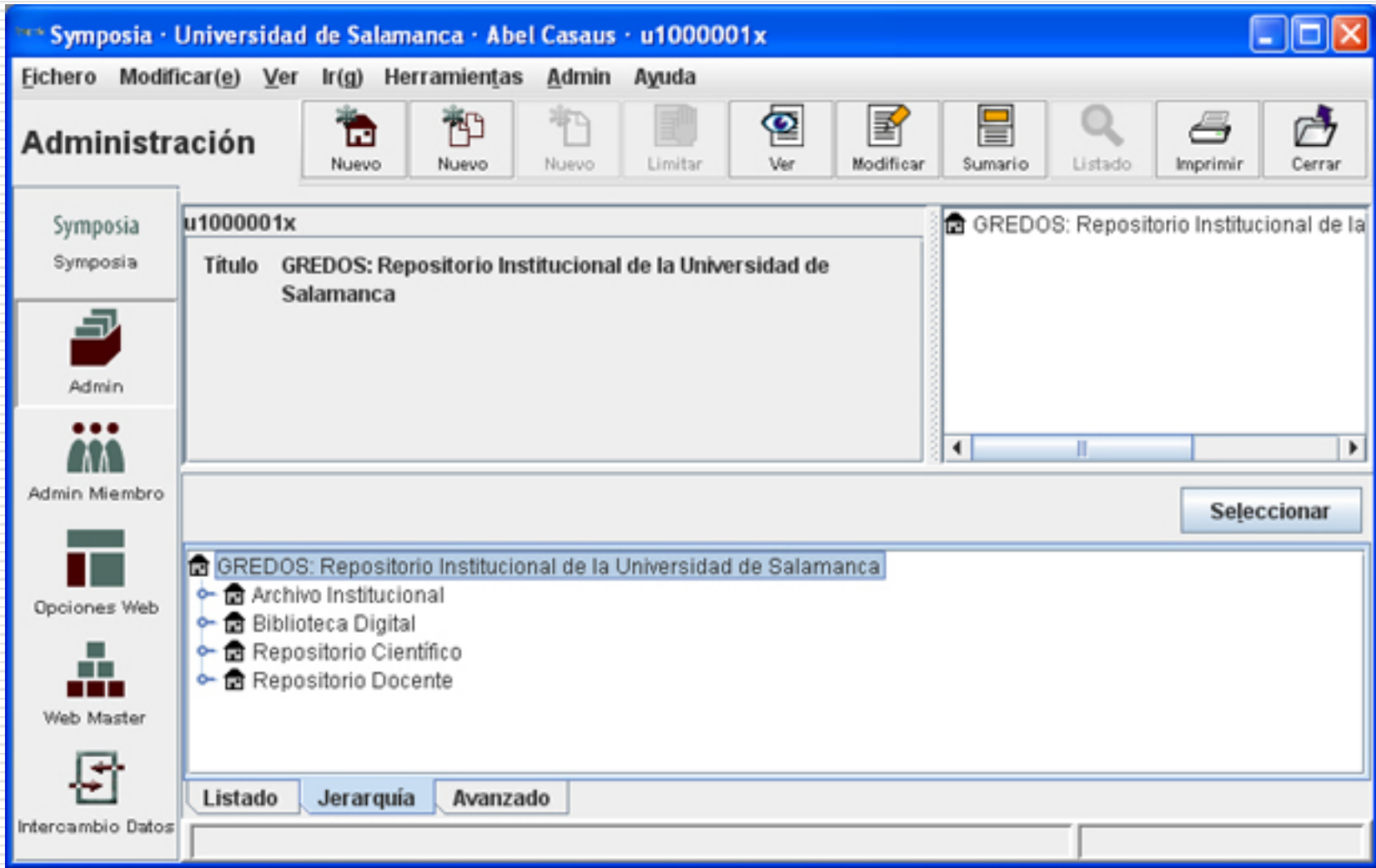
Tipo de documento	Definición	Resolución	Tamaño	Formato	Compresión	Nomenclatura
Soporte Papel*	Original color: Color, 24 bits Original b/n: Escala de grises, 8 bits	300-600 ppp	100% / 1:1	TIF	Sin compresión	Seriada
Negativo y Diapositivas B/N	Escala de grises: 8 bits	2400 ppp	100% / 1:1	TIF	Sin compresión	Seriada
Negativo y Diapositivas Color	Color: 24 bits	2400 ppp	100% / 1:1	TIF	Sin compresión	Seriada

→ Imágenes para difusión Web

Tipo de Imagen	Definición	Resolución	Tamaño	Formato	Compresión	Nomenclatura
Soporte Papel*	Original color: Color, 24 bits Original b/n: Escala de grises, 8 bits	150 ppp	100% / 1:1	JPEG o PDF	JPEG: Media	Seriada
Negativo y Diapositivas B/N	Escala de grises, 8 bits	300 ppp	100% / 1:1	JPEG o PDF	JPEG: Media	Seriada
Negativo y Diapositivas Color	Color, 24 bits	300 ppp	100% / 1:1	JPEG o PDF	JPEG: Media	Seriada

Symposia

→ Desarrollado por Innovative Interfaces



Cargas masivas por colecciones

→ **Objetos digitales + Metadatos**

Symposia · Universidad de Salamanca · Abel Casaus

Fichero Modificar(e) Ver Ir(g) Herramientas Admin Ayuda

Intercambio Datos

Visualizar | Borrar | Copia | Coger FTS | Obtener ... | Config | Cargar

Seleccionar proceso **Carga masiva de ejemplares digitales**

Fichero	Nombre	Tipo	Tamaño	Última Modificación
1	1988-82ok.bt	bt	109994	04-02-2009 10:23AM
2	ANDIR1987-0253.jpg	jpg	1689379	19-01-2009 9:16AM
3	ANDIR1987-0413.jpg	jpg	1625566	19-01-2009 9:17AM
4	ANDIR1987-0500.jpg	jpg	1756503	19-01-2009 9:13AM
5	ANDIR1987-0767.jpg	jpg	1574994	19-01-2009 9:18AM
6	ANDIR1987-1120-1133.zip	zip	20995663	19-01-2009 10:14AM
7	ANDIR1987-1178.jpg	jpg	1364064	19-01-2009 10:04AM
8	ANDIR1987-1609-1614.zip	zip	8904387	19-01-2009 10:38AM
9	ANDIR1988-0131-0140.zip	zip	18023050	19-01-2009 10:42AM
10	ANDIR1988-0197-0200.zip	zip	6816707	19-01-2009 10:37AM
11	ANDIR1988-0210-0212.zip	zip	4536799	19-01-2009 10:34AM
12	ANDIR1988-0415-0417.zip	zip	4789602	19-01-2009 10:34AM
13	ANDIR1988-0552.jpg	jpg	1760573	19-01-2009 10:59AM
14	ANDIR1988-0645.jpg	jpg	1435609	19-01-2009 10:58AM
15	ANDIR1988-0745-0746.j...	jpg	3273246	19-01-2009 11:02AM
16	ANDIR1988-0747-0750.zip	zip	8000456	19-01-2009 11:07AM
17	ANDIR1988-0751-0752.zip	zip	3431968	19-01-2009 11:02AM

Cargas masivas por colecciones

The screenshot shows a web application window titled 'Symposia · Universidad de Salamanca · Abel Casaus'. The main area is 'Intercambio Datos' and contains a form for 'Carga masiva de ejemplares digitales'. The form includes the following fields and options:

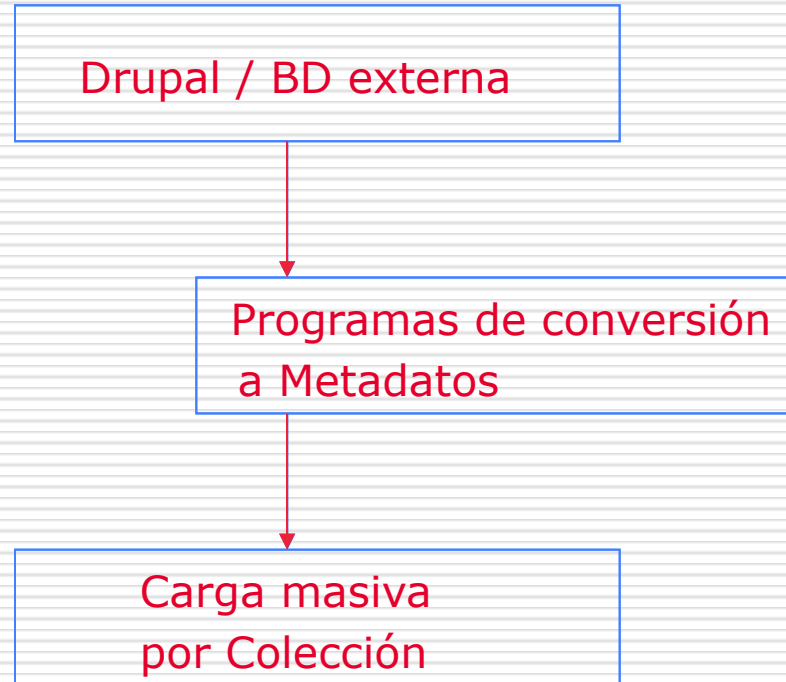
- Función:** Preparar (Fichero de configuración) batchintab
- Collection record number for this batch:** k1001320
- Creado estado de registros:** Publicado
- Extract metadata from document properties
- File name of RDF (Resource Description File):** Neuro_1989_2 bf
- RDF has description without file element?:** Crear registros
- RDF has description, but file isn't found?:** Crear registros
- RDF has invalid element?:** Crear registros
- RDF lacks descriptions for some files?:** Crear registros
- Spanish for dcaudience:** [Empty field]
- Spanish for dccontributor:** [Empty field]
- Spanish for dccoverage:** [Empty field]
- Spanish for dccreator:** [Empty field]
- Spanish for dcdate (mm-dd-yyyy):** [Empty field]
- Spanish for dcdescription:** [Empty field]
- Spanish for dcformat:** [Empty field]
- Spanish for dcidentifier:** [Empty field]

→ Número de Colección

→ Fichero de Carga

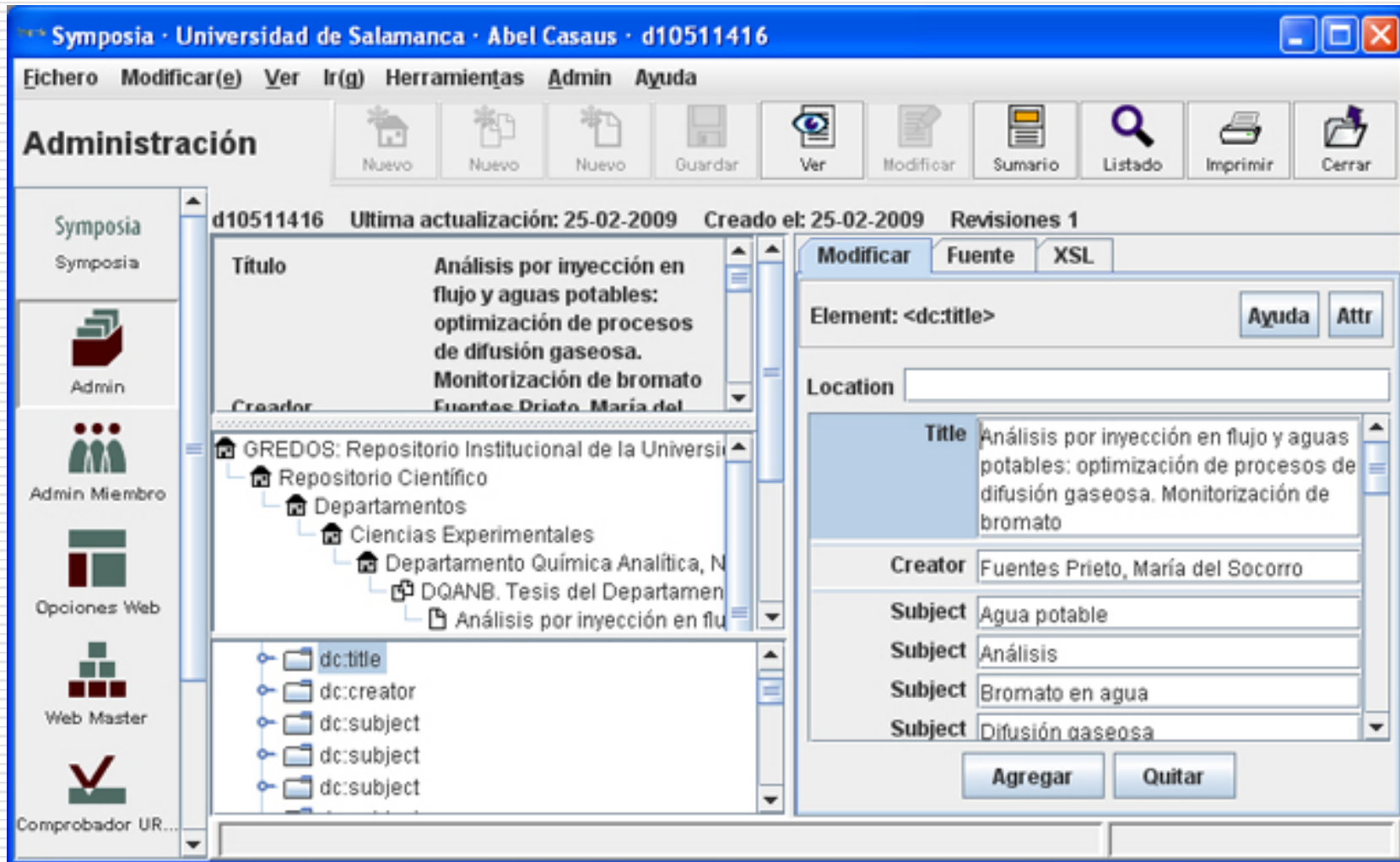
→ Metadatos comunes

Esquema de cargas masivas



Descripción directa sobre Symposia

→ Colecciones Repositorio Científico



The screenshot shows the Symposia web interface for document management. The main window title is "Symposia · Universidad de Salamanca · Abel Casaus · d10511416". The interface includes a menu bar with "Fichero", "Modificar(e)", "Ver", "Ir(g)", "Herramientas", "Admin", and "Ayuda". Below the menu is a toolbar with icons for "Nuevo", "Guardar", "Ver", "Modificar", "Sumario", "Listado", "Imprimir", and "Cerrar".

The left sidebar contains navigation options: "Symposia", "Admin", "Admin Miembro", "Opciones Web", "Web Master", and "Comprobador UR...".

The main content area displays document details for ID "d10511416":

- Título:** Análisis por inyección en flujo y aguas potables: optimización de procesos de difusión gaseosa. Monitorización de bromato
- Creator:** Fuentes Prieto, María del
- Ultima actualización:** 25-02-2009
- Creado el:** 25-02-2009
- Revisiones:** 1

The "Modificar" tab is active, showing the "Element: <dc:title>" field. Below it is a tree view of the document structure:

- GREDOS: Repositorio Institucional de la Universidad de Salamanca
 - Repositorio Científico
 - Departamentos
 - Ciencias Experimentales
 - Departamento Química Analítica, N
 - DQANB. Tesis del Departamento
 - Análisis por inyección en flujo y aguas potables

At the bottom of the tree view, a list of metadata elements is shown:

- dc:title
- dc:creator
- dc:subject
- dc:subject
- dc:subject

The right-hand pane shows the metadata fields for the selected element:

- Title:** Análisis por inyección en flujo y aguas potables: optimización de procesos de difusión gaseosa. Monitorización de bromato
- Creator:** Fuentes Prieto, María del Socorro
- Subject:** Agua potable
- Subject:** Análisis
- Subject:** Bromato en agua
- Subject:** Difusión gaseosa

Buttons for "Ayuda", "Attr", "Agregar", and "Quitar" are visible at the bottom of the metadata editor.

GRACIAS

- Berlanga, A. J., García-Peñalvo, F. J., & Sloep, P. B. (2010). Towards eLearning 2.0 University. *Interactive Learning Environments*, 18(3), 199-201. doi: 10.1080/10494820.2010.500498
- Berlin Declaration. (2003). Berlin Declaration on Open Access to Knowledge in the Sciences and Humanities. from <http://oa.mpg.de/lang/en-uk/berlin-prozess/berliner-erklarung/>
- Burgos Aguilar, J. V., & Ramírez Montoya, M. S. (2013). Academic Knowledge Mobilisation to Promote. In R. McGreal, W. Kinuthia, & S. Marshall (Eds.), *Open Educational Resources: Innovation, Research and Practice* (pp. 17-32). Vancouver, Canada: Commonwealth of Learning and Athabasca University.
- Ferreras Fernández, T., Merlo-Vega, J. A., & García-Peñalvo, F. J. (2013). Impact of Scientific Content in Open Access Institutional Repositories. A case study of the Repository Gredos. In F. J. García-Peñalvo (Ed.), *Proceedings of the First International Conference on Technological Ecosystems for Enhancing Multiculturality (TEEM'13) (Salamanca, Spain, November 14-15, 2013)* (pp. 357-363). New York, NY, USA: ACM.
- Ferreras Fernández, T., Merlo-Vega, J. A., & García-Peñalvo, F. J. (2013). Science 2.0 supported by Open Access Repositories and Open Linked Data. In F. J. García-Peñalvo (Ed.), *Proceedings of the First International Conference on Technological Ecosystems for Enhancing Multiculturality (TEEM'13) (Salamanca, Spain, November 14-15, 2013)* (pp. 331-332). New York, NY, USA: ACM.
- Ferreras Fernández, T., Merlo Vega, J. A., & García Peñalvo, F. J. (2015). *Visibilidad de la literatura gris científica a través de repositorios. El caso de las tesis doctorales en GREDOS*. Paper presented at the XV Workshop de REBIUN sobre proyectos digitales y VI Jornadas de OS-Repositorios (11-13 de marzo de 2015), Córdoba, Spain.
- García-Peñalvo, F. J. (2008). Docencia. In J. Laviña Orueta & L. Mengual Pavón (Eds.), *Libro Blanco de la Universidad Digital 2010* (pp. 29-61). Barcelona, España: Ariel.
- García-Peñalvo, F. J. (2011). La Universidad de la próxima década: La Universidad Digital. In C. Suárez-Guerrero & F. J. García-Peñalvo (Eds.), *Universidad y Desarrollo Social de la Web* (pp. 181-197). Washington DC, USA: Editandum.

- García-Peñalvo, F. J., García de Figuerola, C., & Merlo, J. A. (2010). Open knowledge management in higher education. *Online Information Review*, 34(4), 517-519.
- García-Peñalvo, F. J., García de Figuerola, C., & Merlo, J. A. (2010). Open knowledge: Challenges and facts. *Online Information Review*, 34(4), 520-539. doi: 10.1108/14684521011072963
- García-Peñalvo, F. J., Merlo-Vega, J. A., Ferreras-Fernández, T., Casaus-Peña, A., Albás-Aso, L., & Atienza-Díaz, M. L. (2010). Qualified Dublin Core Metadata Best Practices for GREDOS. *Journal of Library Metadata*, 10(1), 13-36. doi: <http://dx.doi.org/10.1080/19386380903546976>
- Laviña Orueta, J., & Mengual Pavón, L. (2008). *Libro Blanco de la Universidad Digital 2010*. Barcelona, España: Ariel.
- Llorens, F. (2011). La biblioteca universitaria como difusor de la innovación educativa. Estrategia y política institucional de la Universidad de Alicante. *Arbor*, 187(Extra_3), 89-100.
- McGreal, R., Kinuthia, W., & Marshall, S. (Eds.). (2013). *Open Educational Resources: Innovation, Research and Practice*. Vancouver, Canada: Commonwealth of Learning and Athabasca University.
- Morales Morgado, E. M., Campos Ortuño, R. A., Yang, L. L., & Ferreras-Fernández, T. (2014). Adaptation of Descriptive Metadata for Managing Educational Resources in the GREDOS Repository. *International Journal of Knowledge Management*, 10(4), 50-72. doi: 10.4018/ijkm.2014100104
- Ramírez Montoya, M. S. (2015). Acceso abierto y su repercusión en la Sociedad del Conocimiento: Reflexiones de casos prácticos en Latinoamérica. *Education in the Knowledge Society (EKS)*, 16(1), 103-118. doi: <http://dx.doi.org/10.14201/eks2015161103118>
- Ríos-Hilario, A., Martín-Campo, D., & Ferreras Fernández, T. (2012). Linked data y linked open data: su implantación en una biblioteca digital. El caso de Europeana. *El Profesional de la Información*, 21(3), 292-297.
- Suárez Guerrero, C., & García Peñalvo, F. J. (Eds.). (2011). *Universidad y Desarrollo Social de la Web*. Washington DC, USA: Editandum.

"Investigación, innovación e información: tendencias en los sistemas digitales de gestión de la producción científica"

GREDOS: Gestión del Repositorio Documental de la Universidad de Salamanca

Tránsito Ferreras y Abel Casaus

Universidad de Salamanca

Universidad de Salamanca, 1-2 de octubre de 2009