

# Integración de recursos electrónicos en las bibliotecas universitarias andaluzas (CBUA)

---

Grupo de Trabajo de MAP y ERM del CBUA



## Evolución del número de revistas en Bibliotecas del CBUA

Datos REBIUN	2000	2001	2002	2003	2004
Almería	182	2.435	3.553	4.767	8.880
Cádiz	913	6.121	9.426	13.637	16.949
Córdoba	0	2.500	3.260	4.506	7.826
Granada	450	3.500	4.617	6.230	9.580
Huelva	151	3.489	4.508	7.223	12.797
Int. Andalucía	0	189	1.134	750	5.009
Jaén	90	1.306	2.607	3.427	8.714
Málaga	935	2.763	3.968	6.957	7.671
Pablo Olavide	58	1.200	3.337	4.053	7.228
Sevilla	364	4.911	7.197	10.346	10.864
TOTAL	3.143	28.414	43.607	61.896	95.518
Promedio	314	2.841	4.361	6.190	9.552

## Elección del CBUA

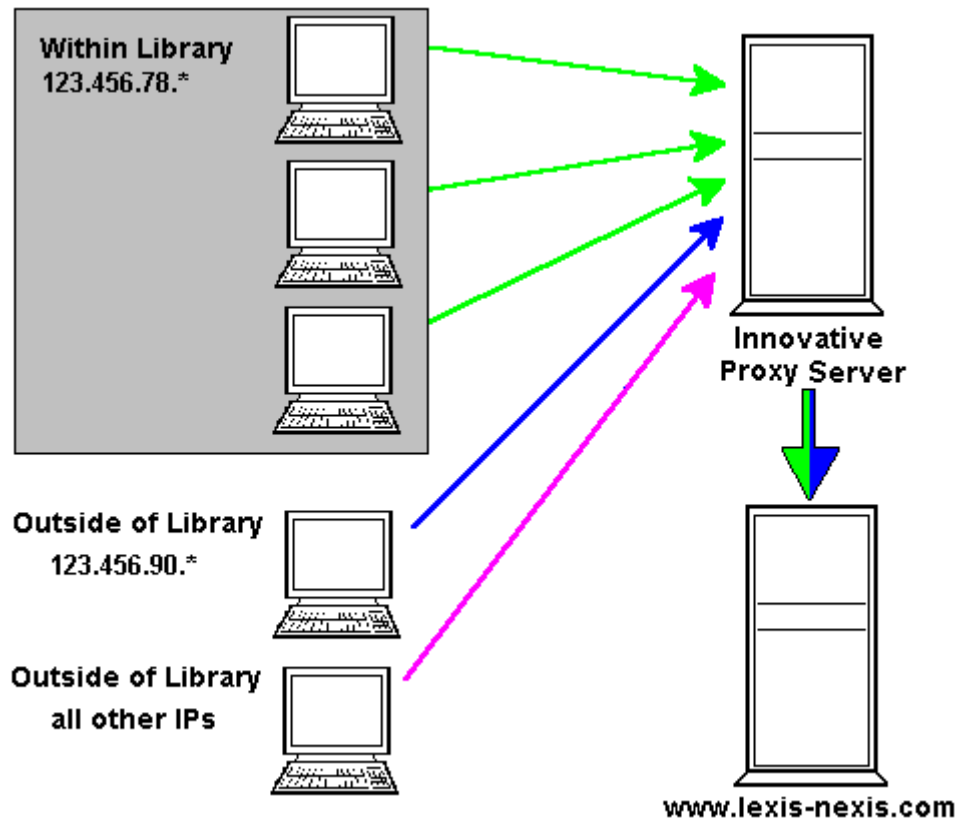
---

### >> MAP

- **Web Access Management (WAM)**
- **Metafind**
- **WebBridge**

### >> ERM

# WAM (Web Access Management)



**Funcionamiento WAN**

**Fuente: Millennium Release  
2006LE User Guide & Reference**

## Metafind (Metabuscador)

---

- >> Metabuscador sobre recursos heterogéneos de información  
(bases de datos, revistas electrónicas, motores de búsqueda...)**
- >> Soporta un amplio número de protocolos de comunicación:**
  - HTTP
  - Z39.50
  - SQL
  - MARC
  - DOI
  - DUBLIN CORE
  - XML...

## WebBridge (Servidor de enlaces)

---

- >> Servidor de resolución OpenUrl**
- >> Permite la navegación entre los recursos de información gestionados por la biblioteca**
- >> Los enlaces se generan a partir de:**
  - Criterios de búsqueda especificados por el usuario**
  - Metadatos de los registros**
  - Reglas definidas por la Biblioteca**

## ERM (Gestor de recursos-e)

---

### **Gestiona y controla:**

#### **>> Información relativa a suscripciones y licencias**

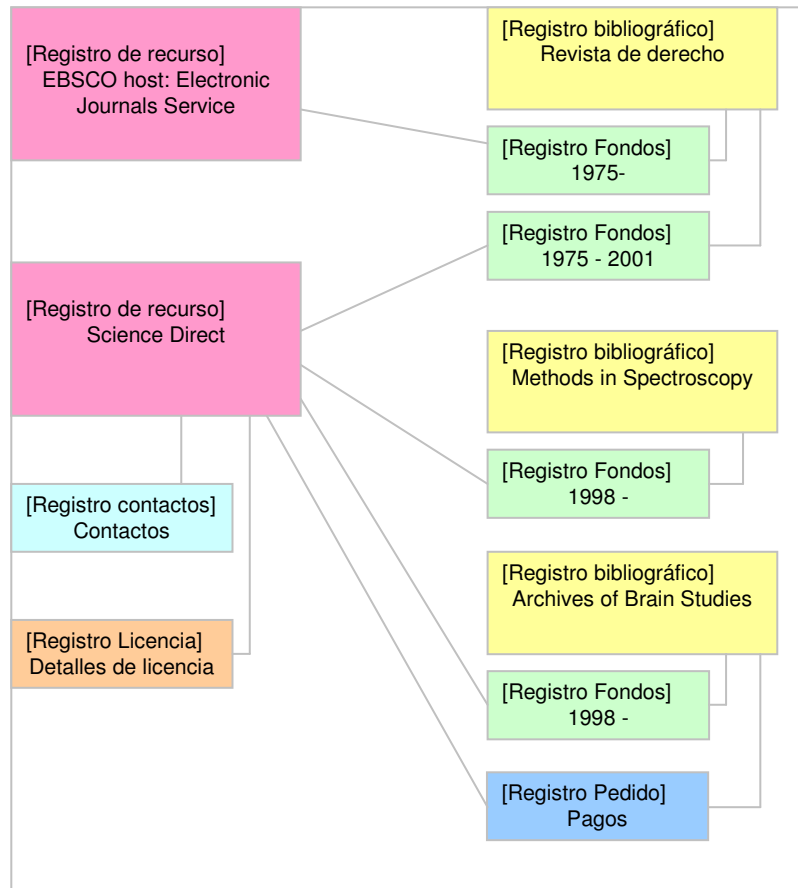
- **Detalles sobre las licencias y compras**
- **Pago de suscripciones**
- **Relaciones entre los proveedores y editores y los recursos**
- **Alertas o avisos de suscripciones y renovaciones**

#### **>> Control de los niveles de acceso a los recursos**

#### **>> Carga automática de información de cobertura de títulos**

#### **>> Creación automática de registros bibliográficos, de fondos y URLs**

## ERM (Gestor de recursos-e)



### Estructura de registros en ERM

**Fuente: Manual de Gestión de Recursos Electrónicos en Innopac del CBUA**



## Fases del Proyecto

---

**>>Septiembre 2004: Firma del acuerdo con Innovative Intefaces**

**>>Octubre 2004: La Comisión Técnica del CBUA encarga a la Biblioteca Universitaria de la UMA la coordinación del Grupo de Trabajo**

**>>Universidades Participantes:**

**Universidad de Almería**

**Universidad de Cádiz**

**Universidad de Córdoba**

**Universidad de Granada**

**Universidad de Huelva**

**Universidad de Jaén**

**Universidad de Málaga**

**Universidad de Sevilla**

**Universidad Pablo de Olavide**

## Fases del Proyecto

### Configuración del acceso remoto (WAM)

---

- >> Instalación de la herramienta en todas las instituciones**
- >> Configuración de la tabla proxy en el servidor de Málaga**
- >> Revisión de la tabla por el grupo de trabajo**
- >> Copia de la tabla proxy en los distintos sistemas locales**
- >> Reescritura de las URLs:**
  - Catálogo (etiqueta 856)**
  - Listados web de recursos electrónicos**
    - Revistas electrónicas**
    - Bases de datos...**
  - Metafind**
  - WebBridge**

## Fases del Proyecto

### Metabuscador (Metafind)

---

#### **PRIMERA FASE:**

- >> Elección del número y tipo de recursos a incluir**
- >> Definir los criterios de agrupación temática**
- >> Noviembre 2004: Envío a Innovative de los recursos**
- >> Mayo 2005: Configuración definitiva de los recursos**
- >> Instalación piloto en la Biblioteca de la Universidad de Málaga**

# Fases del Proyecto

## Metabuscador (Metafind)

**Búsqueda Simple**

Buscar:  como: Palabras claves

**Buscar por tipo de recurso:**

- Todos los Recursos
- Todos Arte y Humanidades
- Todos Ciencias de la Salud
- Todos Bases de datos de Imágenes

**Buscar por recurso particular:**

**Arte y Humanidades**

- Blackwell-Synergy
- EEBO
- Elsevier ScienceDirect
- Francis
- LiOn
- OVID/Silverplatter - Multidisciplinar
- Patrologia Latina
- Periodicals Archive Online
- ProQuest
- Springer Link
- Web of Science

**Ciencias de la Salud**

- Blackwell-Synergy
- Elsevier ScienceDirect
- Lippincott
- OVID/Silverplatter - Ciencias de la Salud
- OVID/Silverplatter - Multidisciplinar
- ProQuest
- PubMed
- Springer Link
- Web of Science
- Wiley Interscience

**Bases de datos de Imágenes**

- AltaVista Images
- Artcyclopedia
- Google Images

**Todos los Catálogos de la Biblioteca**

- Todos Ciencia y Tecnología

**Catálogos de la Biblioteca**

- CatCBUA
- Jabega

**Ciencia y Tecnología**

- Blackwell-Synergy
- Compendex
- Elsevier ScienceDirect
- IEEE XPLORE
- Lippincott
- OVID/Silverplatter - Multidisciplinar
- OVID/Silverplatter - Ciencia y Tecnología
- Springer Link
- Web of Science
- Wiley Interscience

**Todos los Motores de Búsqueda**

- Todos Ciencias Sociales

**Motores de Búsqueda**

- Google
- MSN
- Open Directory
- Yahoo

**Ciencias Sociales**

- Blackwell-Synergy
- Elsevier ScienceDirect
- Lexis-Nexis
- Lippincott
- OVID/Silverplatter - Multidisciplinar
- OVID/Silverplatter - Ciencias Sociales
- Periodicals Archive Online
- ProQuest
- Springer Link
- Tirant on line
- Web of Science
- Westlaw
- Wiley Interscience

Enviar  por Página,  por Fuente.

**Categorías**

**Recursos**

**Metafind con la configuración de recursos del CBUA**

## Fases del Proyecto

### Metabuscador (Metafind)

---

#### **SEGUNDA FASE:**

##### **>> Testeo de los recursos por el Grupo de Trabajo**

- **Reparto de los recursos entre los miembros del Grupo**
- **Establecimiento de los criterios para la evaluación de los recursos**
  - **Funcionalidades de la búsqueda simple y avanzada**
  - **Confirmar la no existencia de errores en los resultados**

#### **TERCERA FASE:**

##### **>> Mayo 2006: Copia de la instalación piloto en el resto de las Universidades con los recursos consorciados**

##### **>> Envío de los recursos locales de cada Univ. a Innovative**

## Fases del Proyecto

### Servidor de enlaces (WebBridge)

---

#### Configuración de recursos por instituciones:

<b>Universidad de Almería:</b> <i>Wiley Interscience/Emerald</i>	<b>Univ. Internacional de Andalucía:</b> <i>Westlaw/Lexis Nexis/Iustel</i>
<b>Universidad de Córdoba:</b> <i>Scifinder Scholar</i>	<b>Universidad de Jaén:</b> <i>Elsevier Science Direct/ Cell Press</i>
<b>Universidad de Cádiz:</b> <i>E-Libro- Proquest/Chadwyck</i>	<b>Universidad de Málaga:</b> <i>Proquest</i>
<b>Universidad de Granada:</b> <i>Sinergy- Blackwell/IEEE</i>	<b>Universidad de Sevilla:</b> <i>Ovid/Silver Platter</i>
<b>Universidad de Huelva:</b> <i>Springer Link</i>	<b>Universidad Pablo de Olavide:</b> <i>Scopus</i>

## Fases del Proyecto

### Gestor de Recursos Electrónicos (ERM)

---

- >> Enero 2005: Instalación del módulo en los sistemas locales**
- >> Febrero 2005: Formación impartida por Innovative Interfaces**
- >> Junio 2005: Primeros ficheros de cobertura (ProQuest) disponibles**
- >> Octubre 2005: Borrador de manual de uso ERM**
- >> Evaluación de herramientas de gestión de cargas de cobertura:**
  - Serials Solutions (ProQuest)**
  - CASE (Innovative Interfaces)**

## Conclusión

---

- >> Cada Biblioteca del Proyecto están en un nivel diferente de implementación.**
- >> Cambio cualitativo en los usuarios. Demanda de recursos electrónicos cada vez mayor por parte de usuarios que antes los consultaban esporádicamente.**
- >> La información de estas colecciones es ahora más fácil de gestionar**
- >> Principal objetivo: ser capaces de estimular y facilitar la investigación de excelencia en la comunidad científica andaluza**



**MUCHAS GRACIAS**  
**THANKS**  
**AGRADECIMENTOS VOCÊ**