

**INICIATIVA EUROPEA i2010:
BIBLIOTECAS DIGITALES**

REBIUN (Red de Bibliotecas Digitales)

**Javier Hernández-Ros
Comisión Europea**

Madrid, 19 Octubre 2006



Estructura de la presentación

- “Iniciativa europea i2010: bibliotecas digitales” - material cultural
- Conclusiones de la consulta pública sobre las recomendaciones del estudio sobre el mercado de información científica en Europa – DG Investigación
- Bibliotecas digitales e información científica



Contexto

- **i2010: Estrategia de la Comisión para la Sociedad de la Información**
 - Cambio Tecnológico
 - Bibliotecas digitales: proyecto emblemático
- **Carta de 6 Jefes de Estado y de Gobierno – Abril 2005**
 - Compromiso de las bibliotecas nacionales europeas
 - Importantes iniciativas de digitalización en los EE.UU.
- **Actividades a nivel europeo**
 - Coordinación y co-financiación



Comunicación 'i2010: bibliotecas digitales'

- Primera Comunicación estructurando la iniciativa
- La visión: poner al alcance de todos el patrimonio cultural y científico europeo
- Diferentes tipos de material y organizaciones (archivos, bibliotecas)
- Tres ejes principales:
 - Digitalización
 - Accesibilidad en línea
 - Preservación contenidos digitales



Biblioteca Digital Europea: Hoja de Ruta

- Finales 2006; cooperación plena entre las 25 Bibliotecas Nacionales facilitando el acceso a sus colecciones a través de la infraestructura de TEL (The European Library)
- En 2008; Acceso multilingüe a 2 millones de “objetos digitales” alcanzando los 6 millones en 2010.
- En 2010; la cooperación englobará otras instituciones además de las bibliotecas nacionales



Recomendación sobre la digitalización y la accesibilidad en línea del material cultural y la conservación digital

- Urge a los Estados miembros a que actúen en diversos ámbitos que abarcan desde los derechos de propiedad intelectual hasta la preservación sistemática del contenido digital con el objetivo de garantizar el acceso a largo plazo al material.
- Contribuye a crear un punto de acceso multilingüe a los recursos culturales digitales europeos



Informe sobre el Mercado de información científica en Europa

- Encargado por la DG Investigación (RTD) – CE
- Recomendación A1. Garantizar el acceso público a los resultados de investigación con financiación pública poco tiempo después de su publicación
- Recomendación A4. Garantizar el acceso permanente a los archivos de las revistas científicas
- Recomendación B3. Promover el desarrollo de las publicaciones electrónicas, tratando el tema del IVA



Resultados de la consulta pública sobre el mercado de información científica

- Considerable interés y participación en la consulta (170 respuestas – en la web).
- Muchos partícipes acogen con satisfacción el estudio, las conclusiones y sus recomendaciones
- Los editores científicos son críticos. Los puntos de vista de los grupos de interés están polarizados
- La mayoría de los partícipes apoyan el “Open Access” a los resultados de investigación con financiación pública, los editores expresan sus reservas



Resultados de la consulta pública sobre el mercado de información científica

- La importancia de la preservación a largo plazo es destacada por los participantes y su necesaria vinculación con el acceso al contenido preservado
- Muchos comentarios sobre temas de calidad, estándares de calidad, criterios de evaluación y peer review
- Consenso generalizado sobre la necesidad de tratar el tema del IVA
- Las peculiaridades de cada disciplina científica son identificadas



Bibliotecas Digitales e información científica

Objetivos:

- Maximizar las oportunidades que ofrecen las nuevas tecnologías de la información para mejorar el acceso y facilitar el uso al conocimiento científico
- Necesidad de incrementar el esfuerzo de preservación para un acceso y uso futuro



Bibliotecas Digitales e información científica

Temas Principales

- **Nuevas tecnologías crean nuevas oportunidades.**
(Ej. Búsquedas de bases de datos cruzadas, vinculación de datos a la literatura científica, eScience, etc.)
- **Nuevos canales de disseminación** (Ej. Repositorios abiertos) - interoperabilidad, financiación, calidad
- **Función primordial de los editores**
- **Desarrollo de iniciativas Open Access - Experimentación**
- **Tensiones en el mercado, polarización de puntos de vistas. Donde están los puntos de encuentro ?**
- **Precios de la revistas científicas, IVA, Copyright**



Bibliotecas Digitales e información científica

- Favorable a iniciativas que incrementen el acceso
- Trabajar con los grupos de interés para establecer una estrategia europea cimentada en los éxitos actuales
- Estimular y facilitar la discusión entre los grupos de interés (Grupo de expertos de Alto Nivel sobre Bibliotecas Digitales)



Próximos pasos- Contenido cultural

- Conclusiones del Consejo de Cultura de la UE sobre la digitalización y la accesibilidad en línea del material cultural y la conservación digital
- II Reunión del Grupo de Expertos de Alto Nivel sobre Bibliotecas Digitales(17/10/2006)
- Trabajar con grupos de interés, instituciones culturales, desarrollar TEL
- Incremento financiación programa eContentplus, programas de investigación



Próximos pasos - Información Científica

- Comunicación conjunta con la DG Investigación sobre información científica y académica (Finales 2006)
- Grupo de Expertos de Alto Nivel sobre Bibliotecas Digitales – Sub-grupo en Información Científica
- Co-financiación: centros de competencia para digitalización y preservación, e-infraestructuras, Programa Ciencia y Sociedad



MUCHAS GRACIAS POR SU ATENCION

Digital libraries:

[http://europa.eu.int/information_society/
activities/digital_libraries/](http://europa.eu.int/information_society/activities/digital_libraries/)

<http://ec.europa.eu/research/science-society>

