

Propuesta de Biblioteca Electrónica de Ciencia y Tecnología

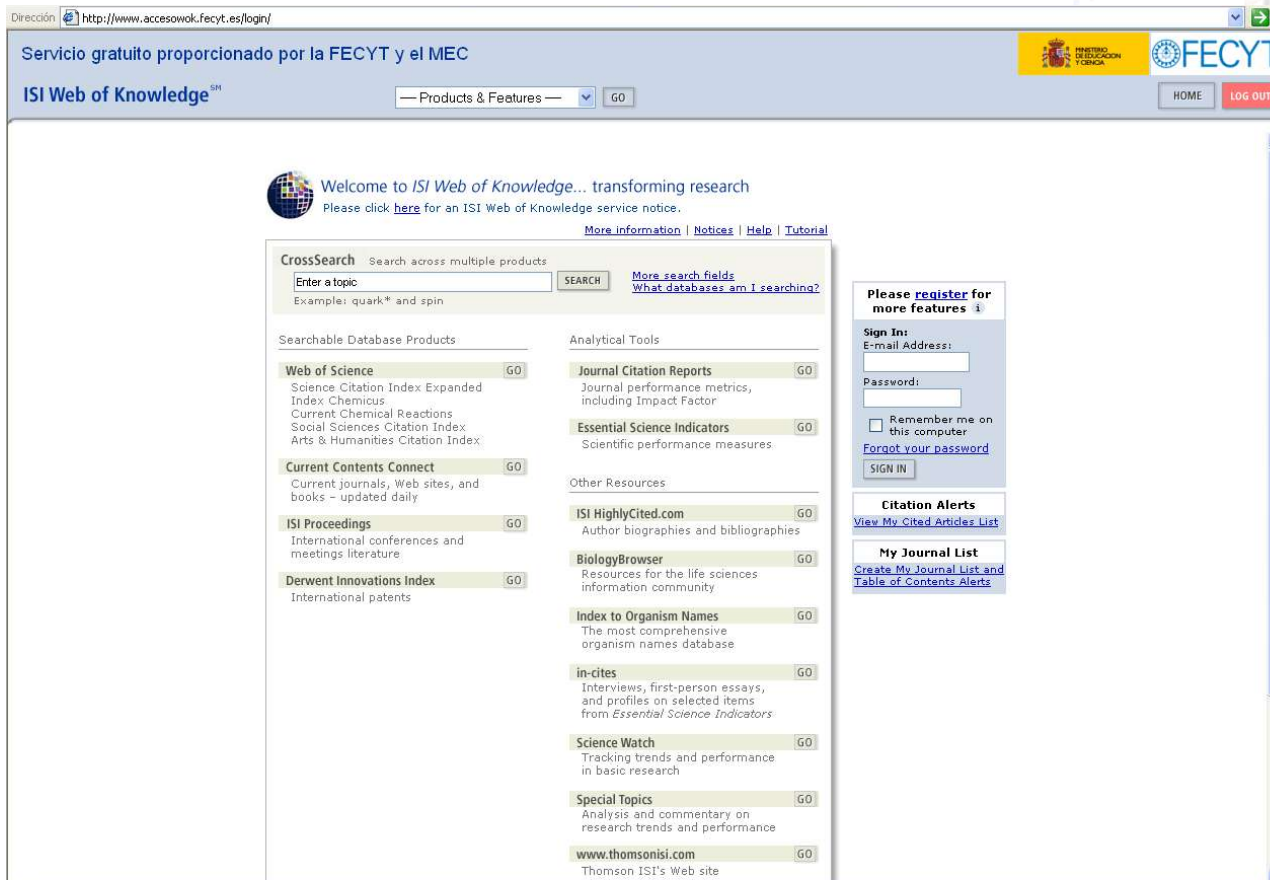
BECyT



julio 2006

• Antecedentes

La licencia nacional a la Web of Knowledge,.



The screenshot shows the ISI Web of Knowledge website interface. At the top, there is a navigation bar with the text "Servicio gratuito proporcionado por la FECYT y el MEC" and the ISI Web of Knowledge logo. Below this, a search bar is visible with the text "Enter a topic" and "Example: quark* and spin". The main content area is divided into several sections, including "Searchable Database Products" and "Analytical Tools". The "Searchable Database Products" section lists various databases such as "Web of Science", "Current Contents Connect", "ISI Proceedings", and "Derwent Innovations Index". The "Analytical Tools" section lists tools like "Journal Citation Reports", "Essential Science Indicators", "ISI HighlyCited.com", "BiologyBrowser", "Index to Organism Names", "in-cites", "Science Watch", "Special Topics", and "www.thomsonisi.com". On the right side, there is a registration form titled "Please register for more features" with fields for "E-mail Address" and "Password", and a "SIGN IN" button. Below the registration form, there are links for "Citation Alerts" and "My Journal List".

• Últimos datos REBIUN (2005).

La red REBIUN esta formada por las bibliotecas universitarias (públicas y privadas) y el CSIC.

Gasto en información electrónica:

Habían suscritos unos 600.000 títulos de revistas electrónicas y unas 8.000 bases de datos

El coste de suscripción a las revistas electrónicas fue de 23 M€ y las bases de datos más de 13 M€

Se descargaron 13 M de artículos y se hicieron 17 M de consultas a bases de datos. En los últimos 4 años el crecimiento ha sido exponencial duplicándose cada año, la cifra del año anterior

• Modelo propuesto.

Características principales:

Acceso equitativo independiente de la entidad (Universidad, OPIs, Hospital, Parque científico-tecnológico u otros), de la ubicación física en el territorio o de la capacidad económica de la institución.

Co-pago, pago por uso e implicación de las CCAA.

Limites en la financiación con cargo a los PGE: porcentual y absoluto

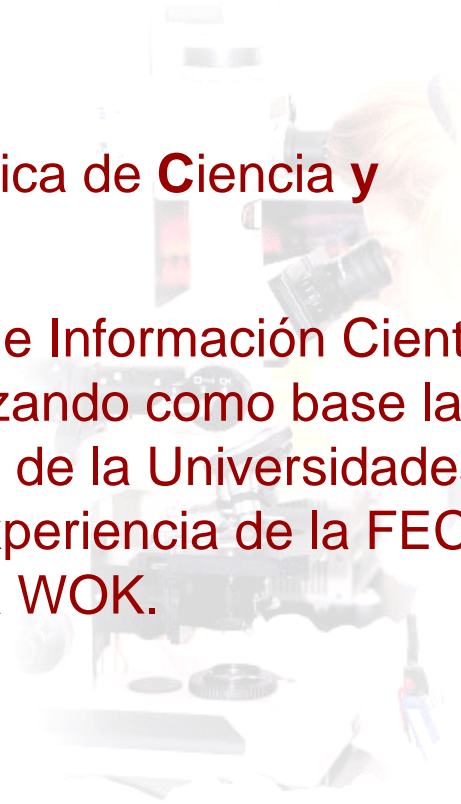
Forma parte de la mejora de la financiación de los organismos dedicados a la I+D+i como ya se establecieron con el incremento progresivo en los costes indirectos de los Proyectos del PN.

• Modelo propuesto.

Instrumentos:

Establecimiento de la **Biblioteca Electrónica de Ciencia y Tecnología (BECyT)** basada en el

Ente Nacional de Compra de Recursos de Información Científica y Técnica gestionado por la FECYT; utilizando como base la experiencia de los consorcios de compra de la Universidades, de los OPI y de los Hospitales y la propia experiencia de la FECYT en la gestión de la licencia nacional de la WOK.



• Modelo propuesto.

Para quién se compra:

Organismos públicos de I+D

Universidades

OPI

Centros sanitarios

Centros Tecnológicos

Parques Científicos y Tecnológicos



• Modelo propuesto.

Qué se compra:

Tendencias claras de compra en Europa: paquetes de revistas y bases de datos interdisciplinares

BECyT: el balance entre recursos disponibles y prioridades marcará unas fases de concreción del proyecto que se podrían conceptualizar en:

- **BECyT nuclear:** contratación de los paquetes de revistas interdisciplinares con mayor volumen de demanda
- **BECyT básica:** contratación de bases de datos y revistas interdisciplinares y asociadas a determinados colectivos
- **BECyT avanzada:** favorecerá la negociación de tratos que afecten a instituciones con intereses específicos en recursos e- de alta especialización

¡Los recursos incluidos en la BECyT nuclear y básica se registrarán por el concepto de *todo para todos!*

- **Modelo propuesto.**

Qué se compra:

BECYT nuclear

Grupo 1:

Elsevier

Springer

Blackwell

Wiley

Taylor&Francis

Grupo 2:

Emerald

JSTOR

Nature

Sage

Science



• Modelo propuesto.

Quién compra:

La FECYT como organismo encargado de administrar, desarrollar, impulsar y gestionar la BECyT a través de:

- '*Función biblioteca*': que establezca las conexiones con las bibliotecas de las instituciones
- '*Función infraestructura técnica*': que de soporte técnico en el área de las tecnologías de la información y las comunicaciones
- '*Función jurídico-administrativa*': encargada de actividades de soporte administrativo-financiero

• Modelo propuesto.

Quién compra (continuación):

La BECyT contará con un organismo asesor que determine los contenidos de las diferentes fases de la Biblioteca

Se crearán mecanismos de comunicación que permitan ejecutar los acuerdos de contratación conjunta

Los organismos de gestión de la BECYT serán:

Asamblea General

Comisión Permanente: con representantes de todas las tipologías de instituciones participantes

Comisiones Técnicas que sirvan como grupos de contraste y que estén mapeadas con cada una de las Funciones de la BECYT (Función Biblioteca, Función Técnica y Función jurídico-administrativa)

Grupo asesor para la negociación de licencias

• Modelo propuesto.

Financiación:

Sistema de co-pago en el que estén implicadas la Administración General del Estado, las administraciones autonómicas y las instituciones beneficiadas del acceso a los recursos e-

La aportación de las diferentes instituciones usuarias se establecerá en función de no más de 3 parámetros básicos, entre ellos el número de investigadores por institución

Se respetarán, en la medida de lo posible, las condiciones de reparto interno establecidas por los consorcios existentes

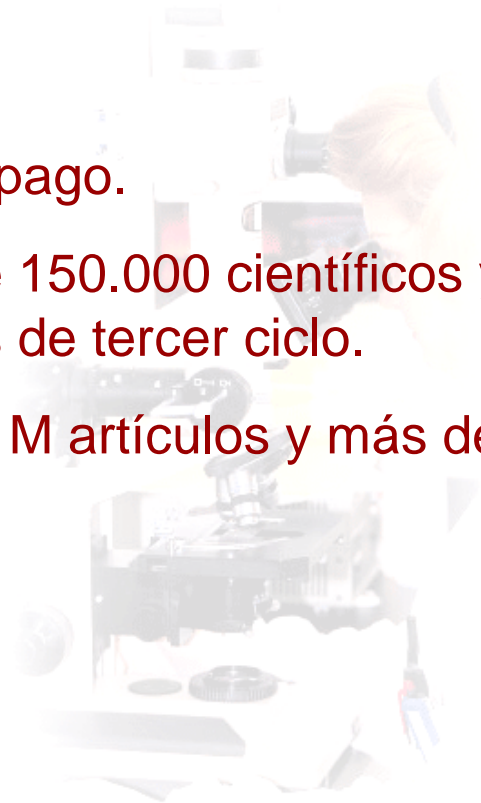
• Modelo propuesto.

Otros datos:

Coste potencial de la acción: 80 M€. Co-pago.

Número de potenciales usuarios: más de 150.000 científicos y tecnólogos, y más de 50.000 estudiantes de tercer ciclo.

Número estimado de descargas: más 20 M artículos y más de 40 M de consultas a bases de datos.



Propuesta de Biblioteca Electrónica de Ciencia y Tecnología

BECyT



Gracias por su atención

julio 2006
