



XIII JORNADAS DE INFORMACIÓN Y DOCUMENTACIÓN EN CIENCIAS DE LA SALUD
Oviedo 14-16 de octubre 2009



MILK

Medical Information Library and Knowledge

Open Medical Library

NETVIBES : PLATAFORMA COLABORATIVA EN BIBLIOTECAS MEDICAS 2.0

“OPEN MEDICAL LIBRARY PROJECT”

Julio Alonso Arévalo, Angels Carles-Pomar, Maria García-
Puente Sánchez, Carlos Lopes, Sonia Martín-Castilla, Helena
Martín-Rodero, Jordi Vaillès-Serret

LA WEB 2.0

- Web 2.0: segunda generación de webs basada en comunidades de usuarios que fomentan la **colaboración y el intercambio**.
- Existe una necesidad por parte del usuario y del profesional de utilizar **herramientas multitarea que integren** diferentes aplicaciones.
- A pesar de que la web 2.0 se identifica con “tecnologías”, **la web 2.0 son “personas”** con ganas de participar y compartir experiencias.
- Otra característica es la existencia de **tecnologías compartidas gratuitas y de software libre**, basado en códigos abiertos que otros usuarios avanzados pueden ayudar a mejorar.

Bibliotecas 2.0

- Las bibliotecas y servicios de información siempre han sido un **espacio abierto**.
- Las bibliotecas han sido **pioneras** en el desarrollo de productos y servicios que utilizan **tecnologías abiertas y compartidas**.
- Las bibliotecas han sido determinantes en el desarrollo de **repositorios de contenidos digitales** en acceso abierto que permiten un cambio, o al menos una **alternativa en el sistema de comunicación científica**.



Open Medical Library

- Proyecto “Open Medical Library” = **servicio de información 2.0 de carácter cooperativo.**
- Utiliza una plataforma tecnológica gratuita: **Netvibes.**





Open Medical Library

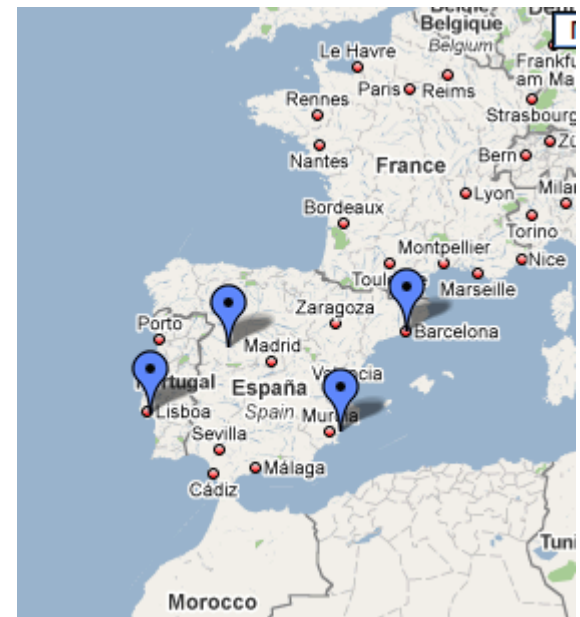
El Proyecto surge de la iniciativa de profesionales del ámbito de ciencias de la salud de diferentes organizaciones, regiones, países y lenguas.



UNIVERSIDAD
DE SALAMANCA

UAB

Universitat Autònoma de Barcelona



Instituto Superior de Psicología Aplicada



HOSPITAL DE TORREVIEJA - WEB



- La aplicación **Netvibes**, desarrollada por Tariq Krim en 2005, ha sido una de las herramientas pioneras de la Web 2.0 en ofrecer **escritorios personalizados** al estilo del proporcionado por **iGoogle**.
- **Se diferencia de otras aplicaciones de escritorio personalizado por tener una parte pública y otra privada.**
- **Netvibes permite reunir widgets favoritos**, sitios web, blogs, cuentas de correo electrónico, redes sociales, motores de búsqueda, servicios de mensajería instantánea, canales RSS, fotos, vídeos, podcasts.
- **Netvibes** (<http://www.netvibes.com>) también es una **comunidad global de usuarios**. La plataforma está traducida actualmente a 92 lenguas.



Tecnológicamente, **Netvibes Universal Widget API** (UWA) es una plataforma widget libre que utiliza para conformar su estructura un lenguaje **XHTML**, **estilos CSS** y **JavaScript/Ajax**.

A pesar de esta complejidad de entramado tecnológico interno, una de las características básicas de Netvibes es el desarrollo rápido de contenidos y su facilidad de uso. Su aprendizaje apenas requiere unos minutos en un usuario medio.



Netvibes: características:

- **Rápido y simple.** Empezar en unos minutos.
- **Compatible.** Los widgets UWA son compatibles con todas las principales plataformas de widgets (iGoogle, Windows Vista, Apple Dashboard, Live.com, iPhone, Opera, los blogs, MySpace, etc.)
- **Sencillo y elegante.** Plantillas CSS y JavaScript que generan rápidamente bellos entornos.
- **Adaptable.** Plataforma de apoyo a un gran número de tecnologías.



- Visualmente Netvibes está **organizado en solapas o pestañas.**
- Cada solapa es un agregador de diversos módulos y widgets desplazables que el usuario puede **organizar y diseñar a su gusto.**

The screenshot displays a Netvibes dashboard with a dark purple header. The main widget is titled "MILK Medical Information Library and Knowledge" and features an image of four glass bottles containing colored liquids (blue, orange, green, red). Below the widget is a navigation menu with buttons for "Presentación", "Buscadores", "Sumarios", "Colecciones", "Blogs", "Novedades", "Empleo", "Cursos", "Guías y tutoriales", "Monográficos", "Universos Netvibes", "Noticias", "Videos/Podcasts", "Acceso abierto", "Software Libre", "Listas de correo", "Medicina 2.0", "Web social", and "Nueva pestaña". The "Acceso abierto" button is highlighted in red. Below the menu, there are three widget panels, each with a "Compartir" and "Editar" button:

- Acceso Abierto**: "Recursos de Información en Acceso Abierto"
- Directory of open access journals - Health Sciences**: <http://www.doaj.org/doi?func=subject&cpid=20>
Directory of open access journals
- e-ciencia. Buscador de archivos abiertos**: <http://www.madrimasd.org/informacionIDI/e-ciencia/>
e-ciencia. Buscador de archivos abiertos



Una de sus características fundamentales es la capacidad de actualización automática de los contenidos a través de fuentes RSS.



RSS feed se ha convertido en uno de los instrumentos más potentes para la recopilación y difusión de información por su capacidad para autoactualizarse y proporcionar un servicio de información automática e inmediata.

Las fuentes RSS permiten efectuar una búsqueda de información especializada y sindicarla para que sirva de **alerta informativa continua**.



MILK

Medical Information Library and Knowledge

Open Medical Library

- El campo como de las Ciencias de la Salud es especialmente sensible a disponer de **información actualizada y de calidad**.
- Netbives supone una ventaja competitiva fundamental: obtención de buenos resultados de manera **fácil y rápida**.
- Internet nos ha facilitado una nueva dimensión para el desarrollo de las relaciones de cooperación y colaboración
- La **inversión requerida** ha sido muy escasa.

<http://www.netvibes.com/milmedicalinformationlibrary>



MILK

Medical Information Library and Knowledge

Open Medical Library

- **Netvibes** nos ha permitido compartir información y dar a conocer nuestros recursos de una manera integrada.
- **Netvibes** es un **instrumento bidireccional** con enormes capacidades para la gestión, compilación y difusión de la información.

El objetivo del proyecto Open Medical Library a través del portal MIL es desarrollar un **sistema de información flexible, adaptable** e impulsado por la *comunidad de participantes* para servir de apoyo a la enseñanza superior, la investigación y la práctica clínica o asistencial.



MILK

Medical Information Library and Knowledge

Open Medical Library

- Espacio virtual que nos permitirá seguir **trabajando en cooperación, compartiendo conocimientos y recursos** para crear nuevos materiales y servicios.
- El marco de **Open Medical Library** proporcionará información sobre nuevas adquisiciones, facilitando la gestión y comunicación.
- Proyecto para ofrecer servicios de **calidad a bajo coste o a coste cero.**

<http://www.netvibes.com/milmedicalinformationlibrary>



MILK

Medical Information Library and Knowledge

Open Medical Library

Privada

- Intranet.
- Comunicación interna.
- Materiales de prueba.
- Noticias profesionales.
- Nuevos servicios.

Público

- Información general.
- Sumarios de revistas.
- Referencia en línea.
- Novedades bibliográficas.
- Blogs.
- Ofertas de empleo.
- Eventos de formación.
- Tutoriales.



MILK

Medical Information Library and Knowledge

Open Medical Library

Conclusiones

MILK, Medical Information Library & Knowledge, nos ha aportado:

- **Flexibilidad:** amplia gama de recursos dirigida a un gran número de usuarios de diferentes contextos. Proporciona estructuras que permiten la ampliación de estos elementos.
- **Comunidad virtual:** constitución de una red social basada en la utilización de herramientas de código abierto procedentes de la web 2.0.
- **Eficiencia:** ofrece una aplicación modular que puede integrarse con otras estructuras académicas y de investigación ya existentes, mejorando la eficacia y la eficiencia de la institución.



MILK

Medical Information Library and Knowledge

Open Medical Library

NETVIBES : PLATAFORMA COLABORATIVA EN BIBLIOTECAS MEDICAS 2.0

“OPEN MEDICAL LIBRARY PROJECT”

Julio Alonso Arévalo, Angels Carles-Pomar, María García-
Puente Sánchez, Carlos Lopes, Sonia Martín-Castilla,
Helena Martín-Rodero, Jordi Vaillès-Serret

