



¿Qué haces para proyectar tu repositorio?

Jordi Prats
Jordi.Prats@upc.edu

Universitat Politècnica de Catalunya
Servicio de Bibliotecas y Documentación



Presentación

Difusión

Soporte

Servicios



PRESENTACIÓN

- Ofrecer a la comunidad universitaria de la UPC una herramienta electrónica para publicar sus trabajos académicos, en acceso abierto y en texto completo en Internet.
- Garantizar el acceso perpetuo a los trabajos archivados mediante su almacenamiento en servidores seguros mantenidos y gestionados por el Servicio de Bibliotecas y Documentación.
- Mejorar la visibilidad de la universidad y sus autores en la red.



PRESENTACIÓN

2001: TDX

2002: Arxiu Gràfic de l'ETSAB

2003: Videoteca Digital de la UPC

2004: Treballs acadèmics UPC

2005: Revistes i congressos UPC

2006: E-prints UPC

2007: Materials docents / OCW



Presentación

Difusión

Soporte

Servicios

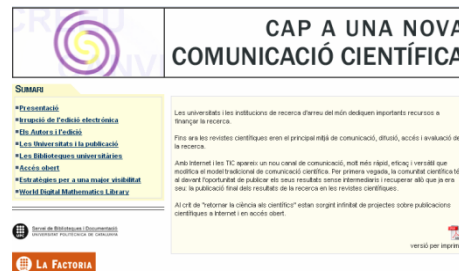


DIFUSIÓN

- Sobre el movimiento de acceso abierto.
- Sobre los repositorios.

Sobre el movimiento del acceso abierto

- Previa a la puesta en funcionamiento de algunos de los repositorios:
 - Workshops de Rebiun celebrados en la UPC.
 - Exposición itinerante por las bibliotecas de la universidad.
 - Portal en nuestra web.



- Personal académico: de interés para 'iniciados'.
- Personal bibliotecario: avanza la que será una de líneas de trabajo prioritarias.

DIFUSIÓN

Sobre los repositorios

- Gradual.
- Identificación de unidades interesadas para la generación de una masa crítica mínima para cada uno de los repositorios.
- Distribuida por las bibliotecas de la universidad: generación de relaciones de proximidad y confianza (bibliotecario temático, de departamento, ...).
- Presentaciones, reuniones de trabajo, reuniones de seguimiento, etc.

DIFUSIÓN

Sobre los repositorios

- Orientada.
- Identificación de agentes:
 - Investigación: departamentos, institutos, grupos de investigación, ...
 - Trabajos académicos: direcciones y administraciones de centros.
 - Revistas: unidades editoras.
 - Tesis doctorales: oficina de tercer ciclo.
 - OCW: Instituto de Ciencias de la Educación.

DIFUSIÓN

Sobre los repositorios

- Individuo => Grupo
 - Rara vez la investigación se realiza de forma aislada.
 - Investigador/a => grupo de investigación, unidad.
 - Tutor => centro.
 - Profesor /a=> departamento (¿?)
- Aprovechar los grupos de trabajo para realizar la difusión del repositorio.
- Salir en la foto.



Presentación

Difusión

Soporte

Servicios

SOPORTE

- Soporte institucional.
- Servicios de soporte a la creación o gestión de los contenidos.
- Soporte al ahorro de costes.

Soporte y reconocimiento institucional

- Mandato muy importante, pero no la única vía:
 - Convocatorias internas: de ayuda a la publicación de revistas, de innovación docente, ...
 - Presencia de los repositorios en la comunicación institucional.
 - Incorporación de procesos en los procedimientos académicos o de reconocimiento.
 - Soporte al mantenimiento de infraestructuras.
 - ...

SOPORTE

Servicios de soporte

- Identificación de puntos sensibles en la edición digital.
- Servicios desarrollados en colaboración con otras unidades de nuestra organización: ponen de relieve la complejidad en la gestión de un repositorio.
- Accesibles para todos nuestros agentes.

El Servicio de Propiedad Intelectual (SEPI)

<http://biblioteca.upc.edu/sepi/>

- Información sobre propiedad intelectual.
- Realización de trámites (ISBN, DL, ...).
- Realización de informes bajo demanda.
- En línea y presencial en las bibliotecas.
- Impulso de la implementación del modelo de licencias Creative Commons en los repositorios.
- Sin valor jurídico.

SOPORTE

La Factoría de Recursos Docentes

<http://www-ice.upc.edu/factoria/>

- Proyecto de colaboración con el Instituto de Ciencias de la Educación de la UPC.
- Espacios de soporte a la innovación docente.
- Presentes en todos los campus de la universidad.
- Disponibilidad de herramientas (software/hardware) para la edición multimedia.
- Soporte a la digitalización y creación de nuevos contenidos para el repositorio de materiales docentes.

SOPORTE

Soporte al ahorro de costes

- Reutilización de datos:
 - E-Prints UPC => Fénix => Fénix.Doc



Soporte al ahorro de costes

- El etiquetado con metadatos constituye actualmente uno de los mayores costes en la gestión y administración de un repositorio.
- Las importaciones de datos procedentes de otros sistemas pueden ser una de las mayores fuentes de incorporación de contenidos a nuestros sistemas.
- Los autores se niegan, lógicamente, a realizar dos veces la misma tarea.

SOPORTE

Soporte al ahorro de costes

- Campus digital => OCW
- Intranets departamentos o institutos => E-Prints UPC
 - Carga i gestión de colecciones retrospectivas.
- Sistemas de soporte a la gestión académica => trabajos académicos.
- ...



Presentación

Difusión

Soporte

Servicios

SERVICIOS

Preservación

- No muy valorado entre la comunidad académica, aunque imprescindible por la propia definición de los repositorios.
- Dispersión de modelos globales. No hay recetario.
- Dificultad en articular una política => la propia creación de un repositorio es la primera piedra en la construcción de una estrategia.

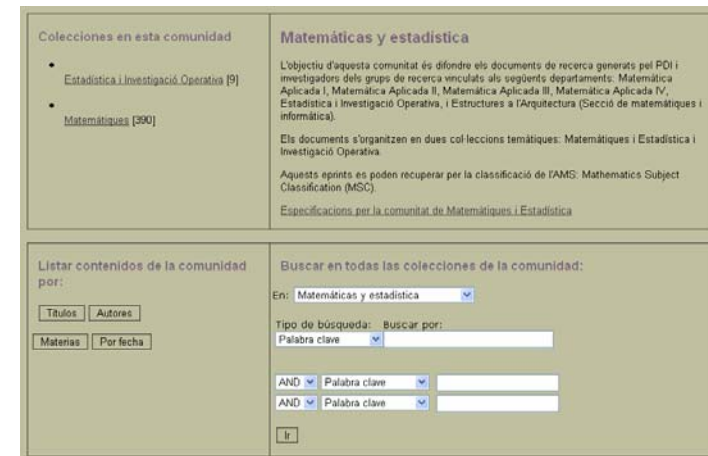
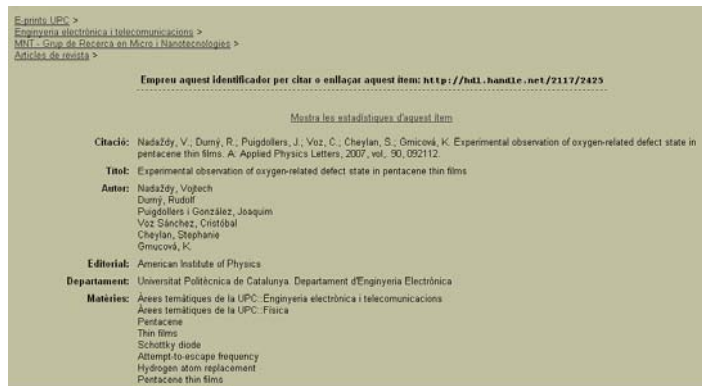
SERVICIOS

Metadatos

- Diseño de modelos según estándares y adaptados a nuestras propias necesidades y recursos.
- Flexibles y susceptibles a transformarse.
- Se aprecia más la calidad que la cantidad.
- Indispensables para el desarrollo de servicios.
- Escasa automatización.

Adaptaciones

- Los repositorios son herramientas para los autores. Hay que escuchar sus necesidades y generar confianza.

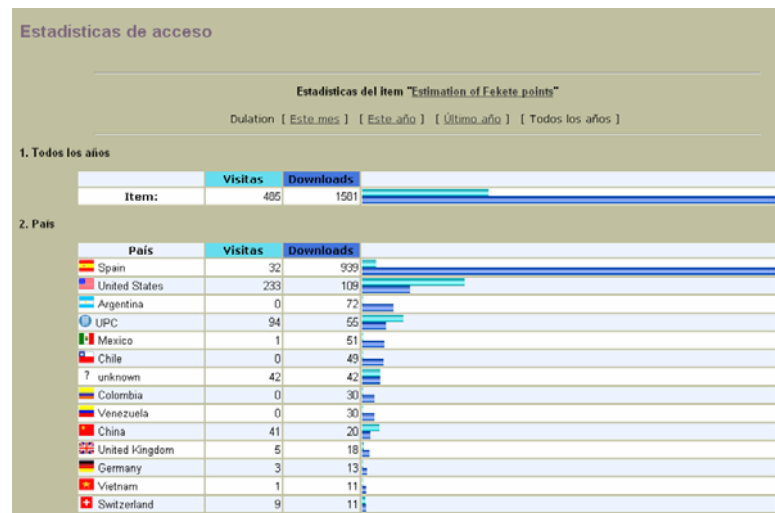


- Se trata a menudo de pequeñas adaptaciones que son aptas para todas las comunidades.

SERVICIOS

Estadísticas

- Ofrecer datos que demuestren la eficacia del sistema.



- Facilita a los autores una herramienta para realizar el seguimiento de sus trabajos o incluso para compararlo con lo de otros colegas.

SERVICIOS

Interoperabilidad

- Indispensable para añadir valor a nuestros contenidos. Los repositorios no deben quedar cerrados en si mismos.
- Disponibilidad de estándares maduros: OAI-MHP, METS, SCORM, ...
- Poco conocimiento de algunos servicios. Hay que consolidar infraestructuras.
- Trabajar en el desarrollo de servicios de agregación es trabajar para nuestros repositorios.



Gracias por vuestra atención

Jordi Prats
Jordi.Prats@upc.edu

Universitat Politècnica de Catalunya
Servicio de Bibliotecas y Documentación