



Un Modelo de Planeación para la Construcción de Bibliotecas Digitales Universitarias

M.T.E. Rosalina Vázquez Tapia
Directora de Biblioteca Virtual
alinavn@uaslp.mx

Ruñión de Primavera CUDI 2005
Veracruz, Ver.
Abril de 2005

U
A
S
L
P



CARACTERISTICAS DE LA UASLP

- **Estructura académica:** 17 escuelas y facultades de nivel superior , 7 institutos de investigación y una escuela preparatoria.
- **Estructura Administrativa:** Una Rectoría, 5 Secretarías, 4 Divisiones, un Sistema de Bibliotecas y un Departamento Universitario de Inglés.
- **Oferta Educativa:** 46 programas de licenciatura y 54 de posgrado
- **Matricula:** 18,971 alumnos de nivel superior y 623 de medio superior
- **Infraestructura tecnológica:** Red de alta velocidad para datos e Internet y Red de videoconferencia.
- **Sistema de Bibliotecas:** 20 unidades de información; 91,839 títulos de libros; 14 bases de datos en línea; Sistema de automatización UNICORNIO; miembro del CONPAB, REBIESNE y RESBIUC.

(UASLP: Informe de Rectoría 2003-2004)



CONSIDERACIONES INICIALES

¿Por qué una Biblioteca Virtual para la UASLP?

- Tendencias mundiales de la información
- Plan de Trabajo de Rectoría 2004-2008
- Necesidad de nuevos servicios del Sistema de Bibliotecas

¿Cuál es su enfoque y sus alcances?

- Enfoque integral, institucional y global
- Es un proyecto planteado por etapas, a culminarse en 5 años

¿Qué metodología se siguió para su diseño?

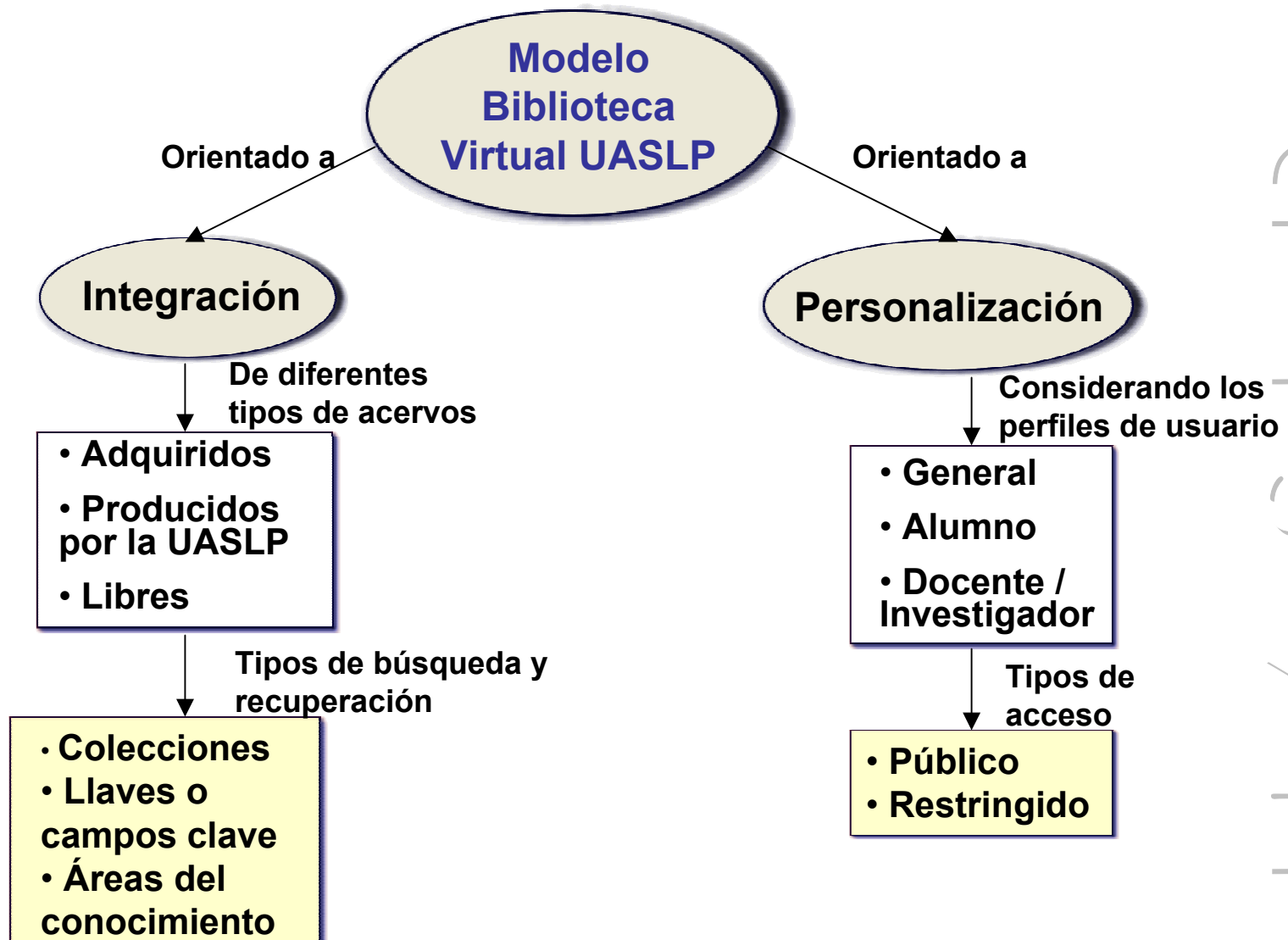
- Análisis general del entorno institucional
- Intercambio de experiencias con otras universidades
- Recopilación y análisis de información técnica

UASLP

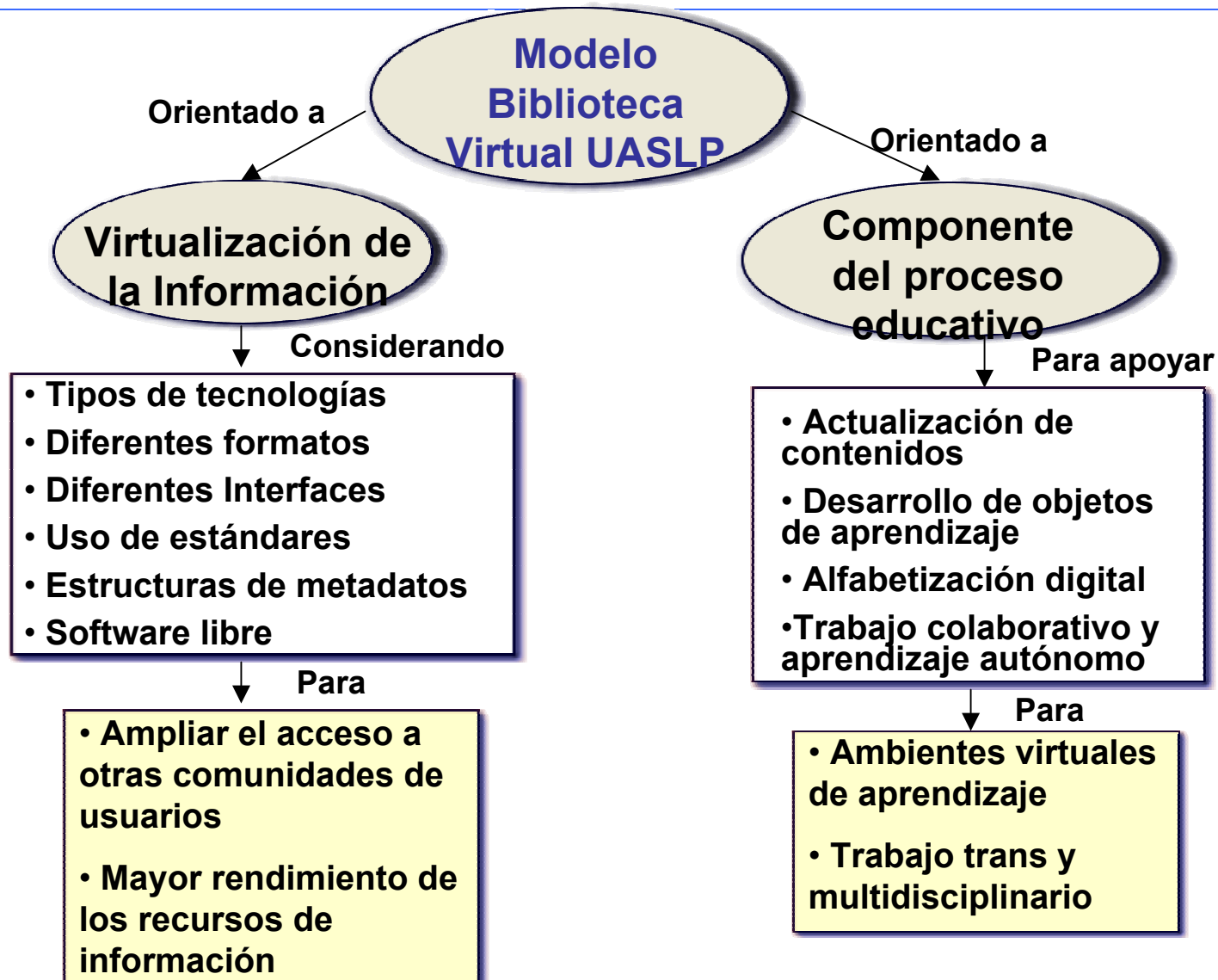


OBJETIVO GENERAL DEL PROYECTO

Crear un entorno virtual de recursos para el aprendizaje, la docencia, la investigación y la cultura, conformado por colecciones y servicios digitales y multimediales que puedan ser accedidos de manera integral, remota y global, a través de interfaces personalizables y herramientas tecnológicas diversas, impulsando la creación, uso, difusión y preservación de datos, información y conocimiento.



UASLP



U A S L P



SERVICIOS RESTRINGIDOS



Alumno

Autentifica →

Recursos (Colecciones)

- Libros Electrónicos
- Revistas
- Bases de Datos
- Tesis
- Videos
- CD- ROM y DVD
- Otros Recursos

Áreas del conocimiento

- Ciencias Exactas y Naturales
- Tecnología, Ingeniería y Agropecuaria
- Ciencias Medicas
- Ciencias Sociales y Humanidades
- General

Campos clave

- Título
- Autor
- Año
- etc.

UASLP



SERVICIOS RESTRINGIDOS

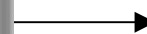


Alumno

Autentifica →

Mis Cursos

- Materia 1
- Materia 2



Paquete Instruccional

- Capítulos de libros
- Antologías
- Artículos
- Presentaciones
- Videos
- Fotografías

U A S L P



SERVICIOS RESTRINGIDOS



Alumno

Autentifica →

Portafolio digital

- Tareas
- Apuntes
- Documentos

Colecciones Especiales

- Bibliografía Potosina
- Editorial Universitaria
- Videoteca TV Universitaria

Revisión de documentos digitales

Varios usuarios pueden trabajar sobre un mismo documento y agregar comentarios, correcciones y sugerencias

+ servicios
públicos

U A S L P



SERVICIOS RESTRINGIDOS

Los servicios de: acceso a los recursos de manera integral y horizontal; colecciones especiales y editor cooperativo +



Docente/
Investigador

Autentifica →

Mis Asignaturas

- Carreras
- Planes de Estudio
- Asignaturas



- Subir/eliminar materiales didácticos
- Datos personales
- Carpetas

Foros académicos

- Espacios de colaboración asíncrona
- Intercambio de archivos

+

servicios
públicos

UASLP



SERVICIOS PÚBLICOS

Novedades bibliográficas

- Nuevos materiales incorporados a los catálogos

Foros y chat

- Espacios de colaboración síncrona y asíncrona
- Intercambio de archivos

Referencia Virtual

- Localización de información especializada
- Bases de conocimiento

Otros

- Preguntas frecuentes

U
A
S
L
P



SERVICIOS PÚBLICOS

Formación de Usuarios

- Recorrido Virtual
- Talleres en línea
- Videoconferencias
- Tutoriales

Alertas electrónicas

- Recuperación automática de información mediante parámetros preestablecidos por el usuario

Publicaciones UASLP

- Boletines electrónicos
- Informes Rectoría
- Estadísticas universitarias
- Gaceta Divulgación Científica

UASLP



SERVICIOS PÚBLICOS

Catálogos y directorios electrónicos

- Catálogo público
- Catálogo de publicaciones seriadas
- Catálogo de recursos digitales
- Directorio de sitios Web
- Catálogo de recursos de open access

Recursos Open Access

- Libros Electrónicos
- Revistas
- Bases de Datos
- Tesis
- Videos
- CD- ROM y DVD
- Otros Recursos



METAS COLECCIONES 2005 - 2007

COLECCIONES	Materiales	Etapa 1 Diciembre 2005	Etapa 2 Diciembre 2007
Sistema de Bibliotecas	<ul style="list-style-type: none">- Libros electrónicos- Revistas electrónicas- Bases de Datos - Tesis- Videos- CD-ROM, DVD	<p>Integración de B.D., libros y revistas</p> <p>Tesis: 7 % Videos: 3 % CD, DVD: 7 %</p>	<p>Tesis: 40 % Videos: 25 % CD, DVD: 65 %</p>
Colecciones Especiales	<ul style="list-style-type: none">- Editorial Universitaria- T.V. Universitaria- Bibliografía Potosina	<ul style="list-style-type: none">- Editorial: 50 %- T.V. : 3%	<ul style="list-style-type: none">- Editorial: 100%- T.V. : 30%- Bibliografía Potosina: 5 %



METAS SERVICIOS 2005 - 2007

SERVICIOS	Etapa 1 Diciembre 2005	Etapa 2 Diciembre 2006	Etapa 3 Diciembre 2007
Restringidos	<ul style="list-style-type: none"> - Revisión de documentos digitales 	<ul style="list-style-type: none"> - “Mis cursos” (400 materias) - Portafolio digital 	<ul style="list-style-type: none"> - “Mis asignaturas” - Foros académicos
Públicos	<ul style="list-style-type: none"> - Referencia Virtual - Novedades bibliográficas - Catálogos electrónicos - Catálogos de recursos digitales - Preguntas frecuentes - Tutoriales 	<ul style="list-style-type: none"> - Foros y chat - Alertas electrónica - Boletines electrónicos - Videoconferencias - Recorrido virtual - Directorio de sitios Web 	<ul style="list-style-type: none"> - Gaceta Divulgación Científica - Publicaciones Rectoría - Cursos en línea - Catálogo temático de recursos de acceso libre



ESTRATEGIAS GENERALES

1. Establecer Alianzas con otras Instituciones de Educación Superior:

- UNAM
- UDLA
- Universidad de Colima
- Universidades de la Red REBIESNE

Considerando las líneas siguientes de colaboración:

- **Formación y capacitación de Recursos Humanos**
- **Desarrollo conjunto de productos y aplicaciones**
- **Intercambio de conocimientos y experiencias**
- **Desarrollo de colecciones: tesis, publicaciones, etc.**
- **Desarrollo de Habilidades Informativas**
- **Compras por consorcio**



ESTRATEGIAS GENERALES

2. Desarrollar de manera armónica 3 tipos de recursos:

a) Recursos humanos:

- Contratación de personal
- Programa de becarios
- Comité interno y grupos de trabajo multidisciplinares

b) Recursos tecnológicos:

- Red Universitaria óptima
- Servidores, equipos de cómputo, periféricos, software comercial y plataformas e-learning gratuitas
- Desarrollo de sistemas de información
- Soluciones híbridas y/o integrales con proveedores

c) Recursos documentales:

- Presupuestos internos y extraordinarios



ESTRATEGIAS GENERALES

3. Implementar mecanismos para consolidar la vinculación Academia – Biblioteca:
 - Comités de Bibliotecas y profesores bibliotecarios
 - Espacios y servicios exclusivos para profesores
4. Desarrollar un programa de formación y capacitación de recursos humanos.
5. Diseñar políticas y procedimientos internos para la protección de derechos de autor en medios electrónicos.
6. Desarrollar un programa permanente de difusión y promoción de los servicios.



REFLEXIONES FINALES

- Nuestra visión es que este proyecto se constituya en motor de innovación en la Institución y punta de lanza en desarrollos similares nacionales e internacionales.
- Los invitamos a unirse a este esfuerzo para seguir impulsando el desarrollo de las bibliotecas digitales universitarias y conformar una sólida red nacional.

U
A
E
P
S
I
S
T
E
M
A
D
E
B
I
B
L
I
O
T
E
C
A
S



¡ Gracias por su atención !

Universidad Autónoma de San Luis Potosí
Rosalina Vázquez Tapia
alinavn@uaslp.mx

U A S L P