

PROPUESTA PARA LA CREACIÓN DE UNA BIBLIOTECA VIRTUAL EN LA UNIVERSIDAD LATINOAMERICANA DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA ULACIT

Xinia Lidieth Fonseca Quirós
Tutora: Magally Morales Ramírez

La Universidad Latinoamericana de Ciencia y Tecnología (ULACIT) es una universidad privada que fomenta el desarrollo de la ciencia y la tecnología entre sus estudiantes. Además, ULACIT participa en el proceso de acreditación nacional ante SINAES” (Sistema Nacional para la Acreditación de la Educación Superior).

Pese a esto y conscientes de la importancia que conlleva una buena biblioteca en una institución de educación superior, se ha visto que la biblioteca de esta Universidad no reúne las condiciones necesarias para responder a las demandas y exigencias que el usuario de hoy requiere de ellas. Por lo contrario, se carece de tecnología actualizada para prestar servicios documentales de información y de interacción académica, que se ajuste a los propósitos de la institución.

Actualmente, los diferentes servicios en esta biblioteca se ven afectados por los siguientes problemas:

- Lentitud en los procesos y servicios
- Información bibliográfica desactualizada
- Falta de acceso a redes bibliográficas de otras bibliotecas, tanto nacionales como internacionales.

Algunos de los beneficios de la creación de la biblioteca virtual son:

- Prestar mejores servicios de una manera ágil y eficiente.
- El acceso a la biblioteca y a sus servicios desde cualquier parte del mundo.
- Mantener información actualizada.
- Ofrecer servicios de recuperación de información especializada en cualquier momento y lugar. También la búsqueda de información es más expedita, fácil y con menor tiempo de recuperación.
- Un solo documento puede ser utilizado por varios usuarios a la vez.

Etapas del proyecto

- 1- Para desarrollar este proyecto se realizó una investigación sobre los diferentes tópicos que en el transcurso del mismo se desarrollan y de los cuales era necesaria adquirir mucho conocimiento, estos fueron:
 - a) Sobre la Universidad Latinoamericana de Ciencia y Tecnología ULACIT
 - b) Bibliotecas universitarias
 - c) Biblioteca ULACIT
 - d) Bibliotecas Virtuales
 - e) Bibliotecas virtuales universitarias

- 2- Se realizó un diagnóstico de la situación actual de la Biblioteca de la Universidad Latinoamericana de Ciencia y Tecnología. Esto con el propósito de conocer la situación actual de la Biblioteca en cuanto a servicios, personal y material bibliográfico.. Se realizó una recolección de datos por medio de un cuestionario y una entrevista los cuales fueron aplicados a los usuarios y la directora de la biblioteca, una vez recolectada la información esta fue analizada e interpretada para obtener los resultados que se perseguían. Los resultados obtenidos sirvieron de insumo par poder desarrollar la propuesta

Finalmente se redactaron las conclusiones y recomendaciones pertinentes a este diagnóstico.

- 3- Una vez que se investigó sobre los diferentes tópicos y se realizado el diagnóstico de la situación actual, se procedió a realizar el desarrollo del proyecto. El cual consiste en la creación de una biblioteca virtual en la Universidad Latinoamericana de Ciencia y Tecnología ULACIT, primeramente se realizó toda la parte teórica de la propuesta dónde se conceptualiza la biblioteca virtual, indican los requisitos “macro”, tipos de productos y estrategias de desarrollo.

Posteriormente se diseñó un sitio electrónico desde dónde se tiene acceso a la biblioteca virtual y todos sus productos, el propósito de este sitio fue crear una biblioteca virtual que los usuarios puedan acceder desde cualquier momento y lugar.

El sitio se creo utilizando la herramienta Dreamweaver que, incluye hojas en HTML, y otras se crearon utilizando la tecnología ASP, como las interfaces de bases de datos y las hojas de envío y recibo de información.

Concluido todo el proyecto se redactaron las conclusiones y recomendaciones finales, que ayudan aclarar los resultados y propósitos del proyecto en general.