

“DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN REPOSITORIO DE TESIS DEL ITA”

Ing. Itzel López Miranda

ilm.miranda18@gmail.com

ASESOR: Dr. José Antonio Montero Valverde

OBJETIVO

Diseñar e implementar un repositorio de Tesis, con la finalidad de almacenar, difundir, visualizar y proporcionar acceso a los trabajos de tesis generados en las licenciaturas y posgrados del ITA.

Repositorio

Un repositorio consiste en una plataforma digital que recoge, preserva y difunde la producción académica de una institución y/o de una disciplina científica, permitiendo el acceso a los objetos digitales que contiene y a sus metadatos (Abadal 2012).

Deben tener cuatro características fundamentales:

- * Auto-archivo
- * Interoperabilidad
- * Acceso libre y gratuito al texto completo
- * Preservación a largo plazo

Hay varias formas de clasificar los repositorios digitales, el criterio más común distingue entre:

- * Repositorio Digital Institucional
- * Repositorio Temático o Disciplinar

Planteamiento del Problema

Los trabajos de titulación que producen los alumnos egresados del Instituto Tecnológico de Acapulco se almacenan como una copia en formato físico en la Biblioteca y una copia digital en formato PDF en CD. La disponibilidad de esta información es accesible pero no es conocida por los estudiantes del ITA.

Metodología



Algunos de los productos más conocidos de software para repositorios institucionales son:

Bepress	(software comercial, pago de licencia y honorarios de suscripción).
CONTENTdm	(software comercial, desarrollado por la OCLC).
DSpace	(software gratuito, de código abierto desarrollado por el MIT y Hewlett Packard Labs).
Greenstone	(software gratuito y multilingüe de código abierto, bajo licencia según el GNU General Public Licence).
Open Repository	(software comercial, servicio de establecimiento)

Repositorios digitales

