



9.2. Biblioteca Nacional de Ciencia y Tecnología. Mediateca. (México)



Omar Nájera Ochoa
Instituto Politécnico Nacional (Ciudad de México): Proyecto "Academia Virtual"

En otras ocasiones se ha hablado de la importancia de conservar los documentos y la dificultad de realizarlo en toda su importancia. Es por eso que propongo que se establezca un parámetro para que el ser humano pueda consultar realmente y no sólo virtualmente los documentos.

La Mediateca, como acervo de medios, debe preservar los registros en formato de consulta inmediata así como aquellos que requieran de aparatos para su decodificación. Esto se ha visto mucho en el área de la Educación.

La Mediateca representa una respuesta a estas necesidades. Tenemos un proyecto la **Academia Virtual** que pretende desarrollar los recursos informáticos implícitos en el desarrollo de las actividades educativas del Politécnico. Para ello se implementan programas de desarrollo específicos para elaborar la capacitación del cuerpo académico. Busca la integración de medios y también es impulsor de redes de conocimiento definidos y bases de datos a través de unidades documentales con hipermedios interactivos.

El alumno y el maestro pueden interactuar entre el medio físico y el virtual. Es importante el ambiente, se debe tener en cuenta para el desarrollo del hipermedia. El medio virtual se tiene

que integrar en el ambiente físico y una de las cosas que pretendemos es que se personalice. No tenerlos como una masa sino la difusión personalizada. En este aspecto los documentos inteligentes nos van a dar una nueva perspectiva.

La persona que está educando tiene fuentes de información, como la televisión, el correo electrónico, pero también el cara a cara con sus colegas. Esto es en el individuo un mundo de información que tiene que estar dirigido a quien lo recibe. Así los modelos que desarrollamos a través de la *Academia* están dirigidos a personas dentro de los ambientes institucionales con miras específicas en base al diseño de un entramado social con mira a una sociedad virtualizada.

La sociedad se va a desarrollar en base a estas grandes redes. La Academia Virtual pretende conseguir objetivos en varias etapas.