ETD 2012

Uso de temáticas y palabras clave sugeridas por *software* para mejorar la recuperación de tesis electrónicas a través del catálogo.

Victor M. Ferracutti, Fernando A. Martinez
Universidad Nacional del Sur
vmferra@uns.edu.ar, fmartinez@uns.edu.ar

El acceso libre a la información científica es esencial para llevar a cabo la labor científica y plasmar los resultados de la investigación en beneficios tangibles para la sociedad. En este sentido, el núcleo básico de la producción científica en las universidades lo constituyen las tesis y disertaciones de posgrado. La propuesta de la Universidad Nacional del Sur, utilizando tecnologías ampliamente distribuidas y proveyendo un punto de acceso único a través de su catálogo, facilita el procesamiento del material digital mejorando el acceso a la información científica promoviendo la cooperación. El trabajo colaborativo entre bibliotecarios e informáticos, apoyados por la experiencia, investigación y práctica docente, ha resultado en un prototipo automatizado (software) que sugiere temáticas y palabras clave de un texto dado utilizando una base de conocimiento compuesta por documentos científicos. Con el uso de este sistema se enriquece al objeto digital con metadatos (i.e. temáticas y palabras clave) a través de los cuales es posible relacionar diferentes documentos de distinto tipo (por ejemplo: libros, artículos de revistas, tesis y disertaciones) del catálogo, ampliando así las capacidades de recuperación -de contenidos digitales en particular- para los usuarios finales. Por otra parte, estas recomendaciones automatizadas reducen el tiempo de catalogación de las tesis y disertaciones guiando al catalogador en el uso de temáticas y palabras clave preexistentes.

Universidad Nacional Mayor de San Marcos
Av. German Amézaga s/n Ciudad Universitaria, Lima 1 Perú
(511) 619-7000 anexo 7620

Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas
Av. Primavera 2390 Monterrico, Surco, Lima 33 Perú
(511) 610-5032