Fondazione RINASCIMENTO digitale
nuove tecnologie per i beni culturali

MiBAC DIREZIONE GENERALE PER I BENI LIBRARI E GLI ISTITUTI CULTURALI

ICCU

La Fondazione Rinascimento Digitale e l'Istituto Centrale per il Catalogo Unico e le Informazioni bibliografiche sono lieti d'invitarLa al Seminario su:

Funzioni ed applicazioni di metadati strutturali secondo MAG, METS, PREMIS

Relatore: Angela Di Iorio – Università La Sapienza di Roma

Martedì 23 ottobre 2007 ore 14
Roma, Istituto Centrale Catalogo Unico (Sala Biblioteca Nazionale Centrale)
V.le Castro Pretorio,105.

Il trasferimento dei materiali della conoscenza dalla realtà fisica alla "virtualità digitale" e la loro conservazione sono operazioni molto onerose per le istituzioni della memoria: è necessaria una gestione consapevole delle funzioni e delle possibili applicazioni che alcuni standard di metadati offrono. Gli innumerevoli progetti di digitalizzazione devono capitalizzare gli sforzi profusi attraverso un sistema informativo che gestisca la risorsa digitale, riduca i rischi di perdita, la renda accessibile nel lungo periodo. e permetta di costruire servizi avanzati.

Il seminario intende fare un esposizione degli standard di metadati strutturali più diffusi e sulle rispettive aree di competenza, relativamente al ciclo di vita di una risorsa digitale, alla luce di un modello informativo di riferimento per la sua conservazione.

Verranno analizzati esempi di *modellazione* delle risorse, applicando il modello PREMIS confrontato sia con lo standard MAG - diffuso nelle istituzioni italiane – sia con il METS - adottato da numerose istituzioni in diversi paesi del mondo.

L'obiettivo finale è quello di contribuire alla cultura della conservazione, a rendere consapevoli che l'odierna produzione dei materiali della conoscenza in ambiente digitale, presenta diverse sfide in primis la loro restituzione alla realtà fisica nel lontano futuro.