

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.