

Novos Paradigmas de Informação e Comunicação em Plataformas Digitais

Apresentação do trabalho final – 2 de novembro

António Tavares Lopes

- Título quase definitivo (até à entrega do trabalho):

*Uma nova ecologia do controlo bibliográfico:
os FRBR no espaço da Web Semântica*

- Ponto 1

As respostas das bibliotecas ao ambiente tecnológico da Web: desmaterialização e mimetismo

A Web como espaço de partilha e troca de informação e a tradição das bibliotecas nesse domínio; diminuição da fidelidade e exclusividade dos utilizadores das bibliotecas; respostas assentes na desmaterialização e no mimetismo

- Ponto 2

Reconceptualização do controlo bibliográfico com os FRBR: centralidade do utilizador e da obra

Modelo de dados Entidade-Relação; organização do espaço conceptual – Entidades, Grupos, Atributos; operações do utilizador; centralização na obra, em vez do item

- Ponto 3

Dificuldades de implementação dos FRBR: ausência de modelo de dados concreto e persistência dos modelos tradicionais

Iniciativas de implementação e desenvolvimento; dificuldades técnicas e de percepção

- Ponto 4

Os princípios da interoperabilidade na Web Semântica

Esquema fundamental do RDF e os URI;
interoperabilidade semântica automática (legibilidade
e inteligibilidade)

- Ponto 5

A interoperabilidade como oportunidade de negócio dos FRBR

Iniciativas do lado do controlo bibliográfico na dinâmica da Web Semântica: registo de metadados (modelos, classes e enumerações); VIAF; possíveis aplicações dos FRBR no contexto da Web Semântica

- Estado

Falta intervenção editorial formal
(faltam a introdução e a conclusão também?)

Falta a inserção das referências

10 páginas

(Arial 12pt, 1,5 linha de espaçamento entre linhas)