

Contenido

Capítulo 1. Obtención de información, Web e interoperabilidad	1
1.1. La investigación de la información: de la teoría a la práctica	1
1.2. Fuentes de información, recursos documentales	4
1.3. Usos digitales: especificidad de los SI y de la RI.	7
1.4. De los sitios Web a las nuevas arquitecturas tecnocéntricas	9
1.5. Bibliotecas digitales: entre biblioteca y ordenador	12
1.6. Interoperabilidad Web	15
1.7. Interoperabilidad de uso: RSS.	17
1.8. Interoperabilidad en bibliotecas digitales	24
Capítulo 2. Interoperabilidad, interfaz e hipertexto	31
2.1. Espacios y territorios digitales.	31
2.2. Servicios interactivos	33
2.3. La Web de documentos y la consulta hipertexto	36
2.4. Persistencia del hipertexto	40
2.5. Hipertexto e hipermedia	43
2.6. Ruta de navegación	45
2.7. Interfaces de consulta para la autonomía	47
2.8. Herramientas para el hipertexto, herramientas para el usuario Web.	49
Capítulo 3. Instrumentos para la interoperabilidad orientada a usos	61
3.1. De la informática a las TIC, de las TIC a las tecnologías Web.	61
3.2. Nomadismo digital y Web social	63

3.3. Instrumentación de bibliotecas digitales a través de tecnologías Web . . .	66
3.4. Invariantes arquitectónicas de las bibliotecas digitales	71
3.5. HTML para la Web de documentos, XML para la Web de datos	72
3.6. Visualización de datos: Shapes, Canvas y SVG	79
3.7. Homogeneizar los datos de interoperabilidad	84
3.8. XML y DTD: <i>lingua franca</i> de la interoperabilidad tecnológica	87
3.9. Plasticidad del contenido, disolución de documentos	93
3.10. Interoperabilidad para el uso: un bucle tecnológico completado	96
Capítulo 4. Perspectivas de uso	101
4.1. Interoperabilidad tecnológica, semántica y cultural	101
4.2. Contenidos y documentos en las bibliotecas digitales	105
4.3. Interfaces digitales para la sociedad de la información	106
4.4. Investigación de la información y arquitecturas tecnológicas interoperables	111
4.5. Repensar el lugar de las bibliotecas digitales	114
4.6. Utopía de la desintermediación en las bibliotecas digitales.	115
Bibliografía	119
Índice alfabético	141