

RECUPERACIÓN DE LA INFORMACIÓN

José A. Salvador Oliván



Alfagrama
Ediciones

INDICE

CAPÍTULO 1. INTRODUCCIÓN	9
CAPÍTULO 2. CONCEPTO GLOBAL Y CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LA RECUPERACIÓN DE INFORMACIÓN	13
2.1. Conceptos de Recuperación de Información en la literatura	14
2.2. Modelo global de recuperación de información	18
2.3. Características de la recuperación de información	23
2.4. Problemas terminológicos	24
CAPÍTULO 3. HISTORIA Y DESARROLLO DE LA RECUPERACIÓN DE INFORMACIÓN	31
3.1. “Infancia”: 1945-1955	32
3.2. Etapa “escolar”: 1956-1970	35
3.3. Etapa “adulta”: 1970-1980	44
3.4. Etapa de “madurez”: 1980-1990	48
3.5. Etapa de la “crisis de la media vida”: 1990-2000	54
3.6. Etapa actual: 2000-2010	62
CAPÍTULO 4. LA RELEVANCIA	71
4.1. Concepto y tipos de relevancia	71
4.2. Implicaciones de la relevancia en la recuperación de información	74
4.2.1. Evaluación de los SRI	75
4.2.2. Diseño de SRI	76
CAPÍTULO 5. RELACIONES INTERDISCIPLINARES	81
5.1. Documentación	82
5.1.1. Concepto de Documentación	82
5.1.2. Impacto de la Recuperación de Información en el origen y evolución de la Documentación	85
5.2. Ciencia de la Información (<i>Information Science</i>)	90
5.2.1. Historia y concepto de <i>Information Science</i>	90
5.2.2. Influencia de la Recuperación de Información en la <i>Information Science</i>	93
5.2.3. Estructura disciplinar de la <i>Information Science</i>	96
5.3. Ciencia Informática	100
5.3.1. Concepto e historia de la Ciencia Informática	100
5.3.2. Estructura disciplinar de la Ciencia Informática	101
5.3.3. Perspectiva informática en Recuperación de Información	103
CAPÍTULO 6. LA RECUPERACIÓN DE INFORMACIÓN EN LA CIENCIA DE LA DOCUMENTACIÓN	107
6.1. La recuperación de información en el proceso documental	108
6.2. Recuperación de información online (Teledocumentación)	110
6.2.1. Concepto	110
6.2.2. La Industria de la Información online: elementos	110
6.2.3. Evolución del concepto online.	
La información electrónica	114
6.3. Especialistas en recuperación de información o intermediarios	115
6.3.1. Funciones	116
6.3.2. El proceso de búsqueda	117
6.3.3. Cualidades y características del especialista en búsquedas	122
6.3.4. La importancia y el papel del especialista en recuperación de información en la sociedad actual	123
CAPÍTULO 7. DEFINICIÓN DE RECUPERACIÓN DE INFORMACIÓN	129
CAPÍTULO 8. LA ENSEÑANZA DE LA RECUPERACIÓN DE INFORMACIÓN	133
8.1. Su importancia en la sociedad actual	133
8.2. Recuperación de información y tecnologías de la información	135

8.3. Propuestas de contenidos curriculares	137
8.4. La enseñanza de la Recuperación de Información en la Ciencia de la Documentación	143
8.4.1. Estados Unidos y Canadá	144
8.4.2. Universidades españolas	149
CAPÍTULO 9. LA INVESTIGACIÓN EN RECUPERACIÓN DE INFORMACIÓN	153
9.1 Características generales	154
9.2. Variables utilizadas en los experimentos en RI	156
9.3. La evaluación y la relevancia: aspectos esenciales en la investigación	158
9.4. Principales paradigmas en la Investigación en RI	159
9.4.1. Enfoque orientado a los sistemas	160
9.4.2. Enfoque orientado a los usuarios	165
9.4.3. Hacia la integración de los diferentes paradigmas	168
9.5. Investigación en Recuperación de Información dentro de La Ciencia de la Documentación	170
9.5.1. Situación de la investigación en RI en España	170
9.5.2. Propuesta de líneas de investigación	172
CAPÍTULO 10. FUENTES DE INFORMACIÓN EN RECUPERACIÓN DE INFORMACIÓN	175
10.1. Revistas	176
10.1.1. Revistas especializadas en la recuperación de información online	176
10.1.2. Revistas de Documentación y Ciencia de la Información con contenido en Recuperación de Información y/o de utilidad para los profesionales de RI	179
10.1.3. Revistas de Informática con contenido de Recuperación de Información	192
10.2. Boletines y servicios de alerta	194
10.3. Conferencias, congresos, reuniones y <i>proceedings</i>	196
10.4. Listas de discusión	199
10.5. Bases de datos	200
BIBLIOGRAFÍA	203