

El libro está organizado en cuatro partes que enfatizan los aspectos distintivos de las experiencias, metodología, tecnología y perspectivas de la automatización de la biblioteca.

La parte I, "Experiencias en la automatización de la biblioteca", es un reflejo de los esfuerzos del pasado y del presente por enfocar la necesidad de procesar datos mejor, más rápidamente y con mayor seguridad en relación con las oportunidades que ofrece el uso de las técnicas y diseños de la mecanización y automatización. Proporciona un puente entre el terreno familiar de los procesos de la biblioteca y el terreno menos familiar de las computadoras y de la automatización. No se refiere a todos los esfuerzos por racionalizar y mejorar los procesos de la biblioteca; la intención más bien es identificar los aspectos más importantes y ofrecer una perspectiva que coloque a la biblioteca en el contexto de un sistema.

Para el estudiante hay una lista de lecturas en cada uno de los capítulos, para el erudito hay una bibliografía extensa. Las referencias han sido seleccionadas predominantemente de los escritos de los últimos diez años; hay poco de años anteriores que sea significativo en el contexto actual excepto para el especialista que puede reconocer la esencia de la tecnología contemporánea en los trabajos iniciales de los pioneros del pasado.

La parte II, "Metodología de la automatización de la biblioteca", proporciona una guía al vocabulario, conceptos y técnicas del tratamiento de los sistemas en una perspectiva conveniente para el bibliotecario más bien que en el detalle que necesitaría un analista de sistemas o un programador. La síntesis metodológica presentada debe ser adaptada a las metas y al medio ambiente y personal particulares de cada biblioteca. Si se hace una copia literal es muy posible que conduzca a un exceso de detalle.

La parte III, "La tecnología de la automatización de la biblioteca", presenta una visión de los conceptos del *hardware*, del *software* y de los que constituyen los medios de la mecanización y de la automatización. Existe ya un conjunto alucinante de diseños y técnicas y es probable que una variedad mayor, y no menor, aparezca en un futuro inmediato. Es conveniente comprender primero los objetivos que han de ser alcanzados, y luego considerar lo que se necesita en relación con las habilidades humanas, el *hardware*, el *software* y finalmente seleccionar los recursos y técnicas apropiados.

Las partes I, II y III presentan un extenso glosario de términos.

La parte IV, "Perspectivas de la automatización de la biblioteca", es un resumen de los posibles avances de la automatización de la biblioteca en los próximos diez años.

GLORIA ESCAMILLA

HELD, RAY E. *The rise of the public library in California*. Chicago, American Library Association, 1973. 203 p.

En esta obra, segunda de la serie de estudios históricos cronológicos sobre la biblioteca pública en California, el autor, maestro de la Escuela de Biblioteco-

logía de la Universidad de California en Berkeley, examina la biblioteca pública a fines del siglo XIX y principios del XX, cuando dicha institución se estaba expandiendo rápidamente por todo Estados Unidos. El primer estudio, *Public Libraries in California 1849-1878* (Berkeley, University of California Press, 1963), trata de los antecedentes de la biblioteca pública con fondos de impuestos del gobierno estatal, como funcionan hoy las bibliotecas públicas en California. El tercer estudio todavía se encuentra en la etapa de planeación; tratará de la biblioteca pública californiana en su etapa de madurez.

El autor escogió como límites temporales para este segundo estudio, la primera ley estatal sobre bibliotecas públicas en 1878 hasta la entrada de los Estados Unidos en la Primera Guerra Mundial en 1917, hecho cuyas consecuencias interrumpieron el curso normal del desarrollo de la sociedad norteamericana y en particular el ritmo de crecimiento de las bibliotecas públicas.

Los objetivos principales de la obra son cuatro: 1) en los cuatro primeros capítulos, el autor presenta lo que reunió sobre la documentación del surgimiento de varias bibliotecas de ciudades de California; 2) en el capítulo quinto presenta una consideración del funcionamiento de estas bibliotecas; 3) en los siguientes tres capítulos, explica las fuerzas generales que dieron impulso y dirección al desarrollo de las bibliotecas del mencionado Estado, especialmente en la profesionalización del bibliotecario, el papel que desempeña la biblioteca estatal, y la influencia de la filantropía, y 4) en el último capítulo, resume el desarrollo del período formativo en la historia de la biblioteca pública en California que dio origen a la biblioteca pública de los condados.

Incluye el autor cinco apéndices referentes a: 1) municipios incorporados que mantuvieron bibliotecas públicas de 1878 a 1917; 2) "Library district" que sostuvo bibliotecas públicas de 1909 a 1917; 3) "Union High School District" que tuvo a su cargo bibliotecas públicas de 1911 a 1917; 4) condados que mantuvieron bibliotecas públicas de 1901 a 1917; 5) lista alfabética de ciudades que recibieron becas de la institución Carnegie para bibliotecas públicas.

También figura una sección de notas en la que incluye bibliografía empleada para cada una de las ciudades estudiadas.

LUIS OLIVERA

IMMROTH, JOHN PHILLIP. ed. *A guide to the Library of Congress classification*. Littleton, Colo., Libraries Unlimited, 1971. 335 p. (Library science text series).

Introducción sencilla al uso de la Clasificación de la Biblioteca del Congreso, esquema que ha venido siendo usado ampliamente en las bibliotecas y en las escuelas de biblioteconomía en los Estados Unidos, así como en el extranjero. Está organizada en cinco capítulos que cubren: una breve orientación histórica a los primeros sistemas de clasificación usados en la Biblioteca del Congreso; un estudio de las características generales del esquema y tablas así como de la notación; problemas especiales en el uso de la Clasificación de la Biblioteca del Congreso, incluyendo las tablas auxiliares y los números del autor, un