

Librería  
**Bonilla y Asociados**  
desde 1950



**Título:**

**Autor:**

**Precio:** \$169.00

**Editorial:**

**Año:** 2000

**Tema:**

**Edición:** 1ª

**Sinopsis**

**ISBN:** 9789681859183

Esta obra es la mejor guía publicada hasta ahora para el mantenimiento óptimo de sistemas industriales. En una era donde la entrega oportuna de productos de calidad es crucial para obtener éxito en el mercado global, los sistemas de mantenimiento que participan en el proceso de producción deben realizarse con la máxima eficiencia y mínimo tiempo muerto.

SISTEMAS DE MANTENIMIENTO es el primer libro que considera al mantenimiento y a la reparación desde la perspectiva de la ingeniería. Con el concepto innovador del mantenimiento productivo total, y escrito por tres renombrados expertos en estadística, investigación de operaciones e ingeniería, es una herramienta esencial para la planeación de un sistema de mantenimiento empleando técnicas estadísticas y de optimización a fin de prevenir fallas en los equipos.

**CONTENIDO:**

1.- Sistemas de mantenimiento. 2.- Operaciones y control del mantenimiento. 3.- Mantenimiento preventivo, conceptos, modelos y análisis. 4.- Medición del trabajo de mantenimiento. 5.- Pronósticos y planeación de la capacidad de mantenimiento. 6.- Planeación y programación del mantenimiento. 7.- Control de los materiales del mantenimiento. 8.- Control de la calidad del mantenimiento- 9.- Productividad de los sistemas de mantenimiento. 10.- Sistemas computerizados para la administración del mantenimiento. 11.- Capacitación en mantenimiento. 12.- Auditoría del mantenimiento y mejora continua de los sistemas de mantenimiento. 13.- Avances en los conceptos del mantenimiento. Apéndice A: Repaso estadístico. Apéndice B: Confiabilidad y análisis de fallas. Apéndice C: Métodos de optimización.