

Tratamiento digital de señales. -- 4a. ed.

Proakis, John G.

ISBN 978-84-8322-347-5

Indice del Contenido

1. Introducción
 2. Señales y sistemas discretos en el tiempo
 3. La transformada z y sus aplicaciones al análisis de los sistemas LTI
 4. Análisis en frecuencia de señales
 5. Análisis en el dominio de la frecuencia de sistemas LTI
 6. Muestreo y reconstrucción de señales
 7. Transformada discreta de Fourier: propiedades y aplicaciones
 9. Implementación de sistemas discretos en el tiempo
 10. Diseño de filtros digitales
 11. Tratamiento digital de señales de tasa múltiple
 12. Predicción lineal y filtros lineales óptimos
 13. Filtros adaptativos
 14. Estimación del espectro de potencia
- A. Generadores de números aleatorios
B. Tablas de los coeficientes de transición para el diseño de filtros FIR de fase lineal
- Referencias y bibliografía
Respuestas a los problemas seleccionados
Índice