

Baltazar Aguirre Hernández Cubículo AT- 328 Asesorías: Lunes y Viernes 15:00-16:30

Tópicos Selectos de Matemáticas Aplicadas II

1. Introducción a la Teoría Cualitativa de Ecuaciones

2. Estabilidad de Sistemas Lineales

3. Estabilidad de Sistemas No Lineales

4. Teoría de Control

BIBLIOGRAFIA

1. K. J. Zabczyk. "Mathematical Control Theory". Birkhäuser, 1995.
2. H. Khalil. "Nonlinear Systems". MacMillan, 1997.

EVALUACIÓN

Exámenes parciales en semanas 3, 5, 8 y 11

ESCALA

S: 6.0 - 7.9 B: 8.0 - 8.9 MB: 9 – 10