



DISCIPLINA: TÓPICOS ESPECIAIS EM COMPUTAÇÃO E MATEMÁTICA APLICADA: Sistemas Lineares II - MOBILIDADE ACADÊMICA	CÓDIGO: GMECA.00058
---	------------------------

Instituição: California State University, Northridge
Disciplina: Linear Systems II
Discente - Matrícula: Kelvin de Almeida Carvalho - 201213510023
Eixo: 3 - COMPUTAÇÃO E MATEMÁTICA APLICADA
Carga Horária Total: 45 horas-aula

Curso(s)	Período
Engenharia de Controle e Automação	<u>9</u>

Departamento: DEPARTAMENTO COMPUTAÇÃO E MECÂNICA

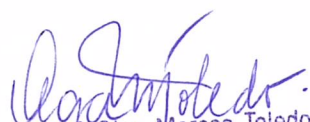
Ementa:

Com ênfase em modelos discretos. Desenvolver técnicas incluindo transformada Z, análise utilizando Fourier, resposta ao impulso e convolução em sistemas lineares.

INTERDISCIPLINARIEDADES

Pré-requisitos
Co-requisitos
Disciplinas para as quais é pré-requisito / co-requisito
Transdisciplinariedade (inter-relações desejáveis)

Bibliografia Básica	
1.	Lathi, B. P., "Linear Systems and Signals", Oxford Press, 2005, 2nd Edition MATLAB SIMULINK
2.	
3.	


Prof.ª Dr.ª Olga Moraes Toledo
COORDENADORA DO CURSO DE ENGENHARIA
DE CONTROLE E AUTOMAÇÃO
CEFET/MG - UNIDADE LEOPOLDINA