

# Proyecto 3: Scheduling en Tiempo Real

Oscar Blandino, Emmanuel Barrantes, Esteban Chavarria

Tecnologico de Costa Rica  
Sistemas Operativos Avanzados  
I Semestre - 2018

June 2, 2018

# Algoritmo Rate Monotonic (RM)

Explicacion Basica de RM

# Algoritmo Earliest Dead First (EDF)

Explicacion Basica de EDF

# Algoritmo Least Laxity First (LLF)

Explicacion Basica de LLF

# Tabla de Tiempo Completa

St						
T1						
T2						
T3						

Tabla : Rate Monotonic 1

St						
T1						
T2						
T3						

Tabla : Earliest Dead First 1

St						
T1						
T2						
T3						

Tabla : Least Laxity First 1

# Informacion de Tabla de Tiempo Completa

## Informacion de Rate Monotonic:

- Escala Bloque : Ciclos = 1 : 1
- Posicion Fallo: 0
- mcm: 6

## Informacion de Earliest Dead First:

- Escala Bloque : Ciclos = 1 : 1
- Posicion Fallo: 0
- mcm: 6

## Informacion de Least Laxity First:

- Escala Bloque : Ciclos = 1 : 1
- Posicion Fallo: 0
- mcm: 6