

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: 3

Informacion de Earliest Dead First:

- Escala Bloque : Ciclos = 1 : 1
- Posicion Fallo: 0
- mcm: 3

Informacion de Least Laxity First:

- Escala Bloque : Ciclos = 1 : 1
- Posicion Fallo: 0
- mcm: 3