

Carrera: Grado en Ingeniería Informática
Material: Ninguno

Asignatura: Sistemas en Tiempo Real (código 71013058)
Duración: 2 horas
(14SR)

1 (3 puntos).- Describa los Mecanismos de cambio de contexto (Context-switching mechanism)

2 (4puntos).- ¿Es planificable el conjunto de procesos mostrado en la tabla? (utilice el test simple de planificabilidad)

Proceso	Periodo T	Tiempo Ejecución C
a	50	5
b	40	10
c	30	6
d	60	12

3 (3 puntos).-Describa los Modelos abstractos de manejo de dispositivos (Abstract models of device handling)