

Entrega 2

Sistemas Operativos II

Mellino, Natalia

Farizano, Juan Ignacio

Ejercicio 1

Los procesos alternan entre ráfagas (o *bursts*) en las que realizan cómputo interno y otras, en donde están limitados por operaciones de entrada/salida (*I/O bound*). En estos últimos la atención del planificador desaparece ya que el proceso deja de estar **listo** y pasa a estar **bloqueado**. Entonces, si bien los procesos están en ejecución un largo período de tiempo estos son tratados como procesos cortos porque al estar en una ráfaga de I/O, tienden a estar bloqueados esperando a eventos (como los procesos interactivos) y en consecuencia, requieren atención meramente ocasional del procesador permitiendo que mientras estos procesos estén bloqueados se puedan ejecutar otros.

Un proceso largo es aquel que por mucho tiempo ha estado 'listo' o 'en ejecución', es decir, un proceso que está en una larga ráfaga limitada por la CPU.

Ejemplo de proceso largo ????? ni idea cualquier otro proceso que no sea interactivo. la verda no se me ocurre nada bro

podemos poner fotito del grafo ese xd

Ejercicio 2

ni idea tengo sueñooooooooooooooooo