PROGRAMACION CONCURRENTE **VS. PROGRAMACION SECUENCIAL**



Un proceso, múltiples hilos

Múltiples procesos, múltiples hilos por proceso

SECUENCIAL

Es la programación donde una instrucción o acción sigue a otra en forma de secuencia. Ejemplos son la sumarización. calculo, iniciación de variables, etc.

CONCURRENTE

Es una rama donde se trata de usar expresiones en paralelismo de las tareas para resolver los problemas de



DIFERENCIA

La programación concurrente logra que múltiples instrucciones se ejecuten a la vez, logrando mayor velocidad de ejecución.

DIFERENCIAS

Múltiples

DIFERENCIA

La programación secuencial es un programa que hace que una instrucción siga a otra después de finalizar

Cola de Proce

DIFERENCIA

La programación concurrente consiste en utilizar técnicas para realizar múltiples instrucciones de un programa funcione al mismo tiempo.

DIFERENCIA

En un programa concurrente las tareas puede continuar sin la necesidad que otras comiencen o finalicen

