

COMPUTACIÓN CONCURRENTE



Hilos



Procesos

H I L O S

¿Qué son?

Los hilos son tareas que pueden ser ejecutadas de forma paralela con otras

¿Para qué sirven?

Sirven para que los tiempos de cada proceso en una computadora sean optimizados

P R O C E S O S

Secuenciales

Siguen un cierto conjunto de pasos si ocurre alguna acción

Concurrentes

Se realizan acciones de forma paralela entre dos o más procesos

J A V A

Hilos

Se utiliza la clase Thread y los métodos de ésta para declararlos

Procesos

Se utiliza la clase Process y los métodos de ésta para declararlos

Referencias

Rodríguez, D. D. (s/f). Introducción a la Concurrencia en Java (I). Softtek.com. Recuperado el 15 de agosto de 2022, de <https://blog.softtek.com/es/java-concurrency>

Sistemas Distribuidos::Hilos en Java EUI-SG/INFOR.UVA.ES 1. (s/f).

Uva.es. Recuperado el 15 de agosto de 2022, de <https://www.infor.uva.es/~fdiaz/sd/doc/hilos>