

Tabla

Jesús Rodríguez Heras

27 de octubre de 2018

Resumen

En este documento se recoge el número de iteraciones que realizan dos hilos incrementando/decrementando la variable n y el valor final para dicha variable.

Índice

1. Tabla con el valor de n

3

1. Tabla con el valor de n

Iteraciones	Valor de n
10^3	-283
10^4	-7409
10^5	-13096
10^6	33422
10^7	52294
10^8	-71361382

Tabla 1: Iteraciones de los hilos.

Como vemos en la tabla, el valor obtenido en las distintas iteraciones, no es el teóricamente esperado. Esto es debido a que ambos hilos incrementan/decrementan la variable n sin controlar la concurrencia, por lo tanto, no acceden atómicamente a la sección crítica.