Tabla

Jesús Rodríguez Heras 21 de octubre de 2018

Resumen

En este documento se recoge el número de iteraciones que realizaron los dos hilos y el valor final obtenido para n.

Índice

1. Tabla con el valor de n

3

1. Tabla con el valor de n

Iteraciones	Valor de n
10^{3}	0
10 ⁴	-7059
10^{4}	-298
10 ⁵	8597
10 ⁵	43413
10^{6}	-56020
10^{7}	91233

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.