Universidad del Valle de Guatemala Computación Paralela y Distribuida

Realizado:

Marcos Gutiérrez

17909

BITÁCORA DE FUNCIONAMIENTO OMP MONTE CARLO

Prueba No. 1

maaarcosg@maaarcosg-computer:~/Documents/Computacion Paralela/OMP_Monte_Carlo\$./main.o 5 200 Estimated pi: 3.240000e+00 maaarcosg@maaarcosg-computer:~/Documents/Computacion Paralela/OMP_Monte_Carlo\$

Prueba No. 2

maaarcosg@maaarcosg-computer:~/Documents/Computacion Paralela/OMP_Monte_Carlo\$./main.o 50 500
Estimated pi: 3.304000e+00
maaarcosg@maaarcosg-computer:~/Documents/Computacion Paralela/OMP_Monte_Carlo\$

Prueba No. 3

maaarcosg@maaarcosg-computer:~/Documents/Computacion Paralela/OMP_Monte_Carlo\$./main.o 100 1000
Estimated pi: 3.300000e+00
maaarcosg@maaarcosg-computer:~/Documents/Computacion Paralela/OMP_Monte_Carlo\$

Prueba No. 4

maaarcosg@maaarcosg-computer:~/Documents/Computacion Paralela/OMP_Monte_Carlo\$./main.o 100 2500
Estimated pi: 3.294400e+00
maaarcosg@maaarcosg-computer:~/Documents/Computacion Paralela/OMP_Monte_Carlo\$ ■

Prueba No. 5

maaarcosg@maaarcosg-computer:~/Documents/Computacion Paralela/OMP_Monte_Carlo\$./main.o 100 40000
Estimated pi: 3.222900e+00
maaarcosg@maaarcosg-computer:~/Documents/Computacion Paralela/OMP_Monte_Carlo\$

Prueba No. 6

maaarcosg@maaarcosg-computer:~/Documents/Computacion Paralela/OMP_Monte_Carlo\$./main.o 100 50000
Estimated pi: 3.223200e+00
maaarcosg@maaarcosg-computer:~/Documents/Computacion Paralela/OMP_Monte_Carlo\$

Prueba No. 7

maaarcosg@maaarcosg-computer:~/Documents/Computacion Paralela/OMP_Monte_Carlo\$./main.o 8 50
Estimated pi: 3.520000e+00
maaarcosg@maaarcosg-computer:~/Documents/Computacion Paralela/OMP_Monte_Carlo\$ ■

Prueba No. 8

maaarcosg@maaarcosg-computer:~/Documents/Computacion Paralela/OMP_Monte_Carlo\$./main.o 100 100000000
Estimated pi: 3.158250e+00
maaarcosg@maaarcosg-computer:~/Documents/Computacion Paralela/OMP_Monte_Carlo\$

Prueba No. 9

maaarcosg@maaarcosg-computer:~/Documents/Computacion Paralela/OMP_Monte_Carlo\$./main.o 250 100000000
Estimated pi: 3.156844e+00
maaarcosg@maaarcosg-computer:~/Documents/Computacion Paralela/OMP_Monte_Carlo\$

Prueba No. 10

maaarcosg@maaarcosg-computer:~/Documents/Computacion Paralela/OMP_Monte_Carlo\$./main.o 250 25000000

Estimated pi: 3.156583e+00
maaarcosg@maaarcosg-computer:~/Documents/Computacion Paralela/OMP_Monte_Carlo\$
maaarcosg@maaarcosg-computer:~/Documents/Computacion Paralela/OMP_Monte_Carlo\$