

Aproximación número π mediante un método Monte Carlo.

$$\frac{\text{Área círculo}}{\text{Área cuadrado}} = \frac{\pi r^2}{4r^2} = \frac{\pi}{4}$$

La salida del programa es:

GSL pi: 3.141592653589793116

Aproximación de pi con 1000 iteraciones: 3.124000000000000110

y el archivo .csv

