## TSRMI: Assignment #26

Luis Alberto Ballado Aradias luis.ballado@cinvestav.mx

## CINVESTAV UNIDAD TAMAULIPAS — 8 de agosto de 2023

Implementar en MATLAB un método de MonteCarlo para el cálculo de  $\pi$ , mostrando la evolución de la aproximación conforme se *lanzan dardos*. ¿Cuántos *dardos* se necesitan para obtener una aproximación correcta de 4 cifras decimales?