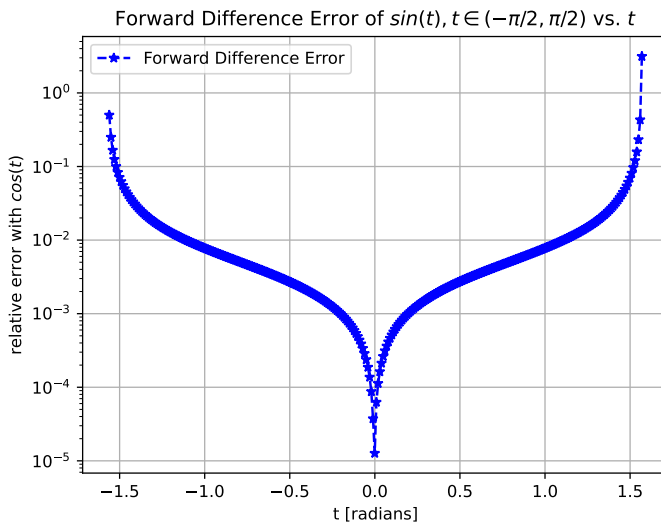
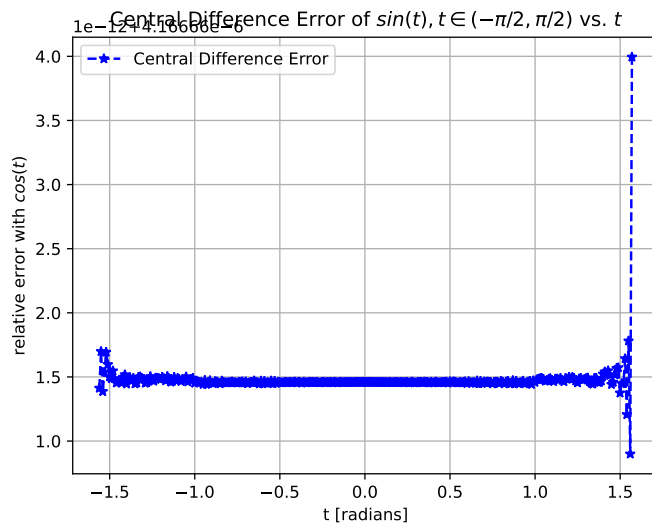


Métodos Computacionales
S4C1 tarea - MAKEFILE
03-2023

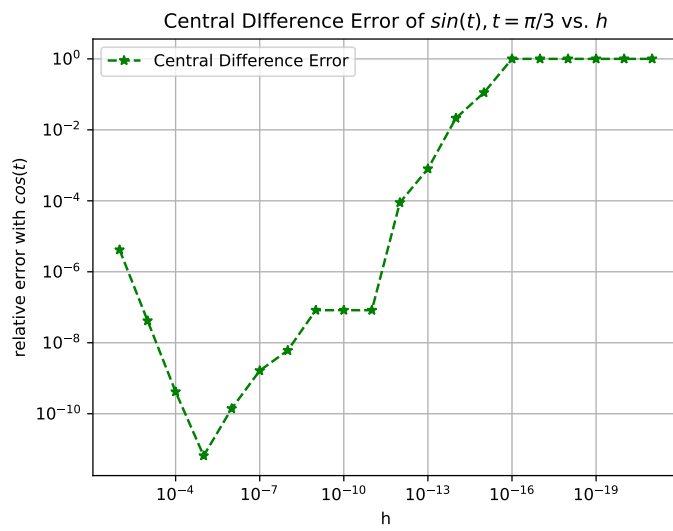
1 Gráficas



En los extremos el error es mayor que para los valores del centro.



El error en este método se mantiene en la misma magnitud todo el tiempo, al rededor de 10^{-6} .



El error disminue hasta cierto h para luego incrementarse por el error computacional acumulado. Obsérvese que el error tiene una magnitud de 10^{-6} cuando $h = 0.01$ coincidiendo con la gráfica anterior.