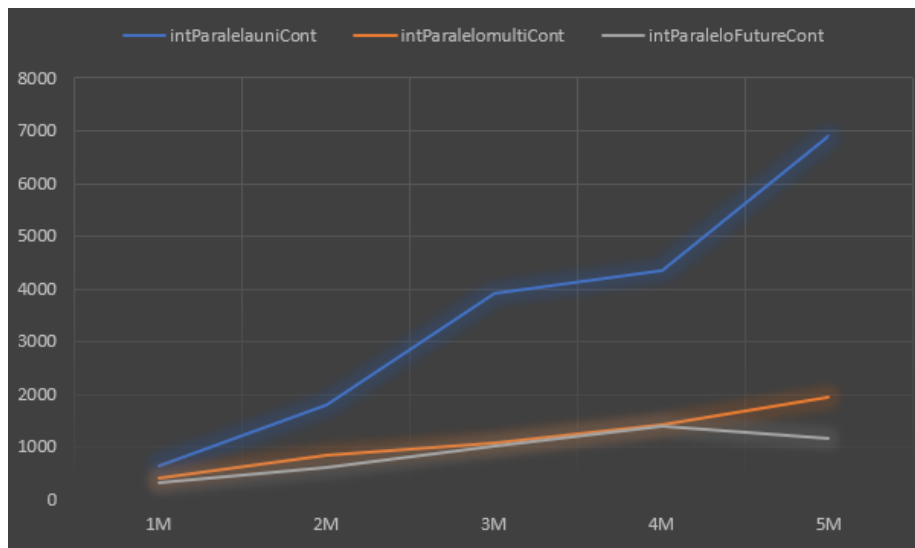


PCTR Práctica 7

Ignacio Rodríguez Pérez

Ejercicio 3: Cálculo del seno



Teniendo en el eje de ordenadas (vertical) el tiempo en milisegundos empleado, y el número de puntos(en millones) empleados para cada tarea. Tal y como podemos observar, la primera versión es la menos eficiente, y la tercera no es muy distinta en eficiencia con respecto a la segunda, a excepción del caso en el que se lanzan 5 millones de puntos. Destacar también que el coeficiente de bloqueo empleado es de 0.85, lo que da lugar a que se creen 26 hilos en el pool.