Práctica 7 PROA

Ignacio Gomis Lli

Juan Pablo Uriol Balbin

Al ejecutar tiempos.out podemos observar como la forma típica de hacer las operaciones sobre vectores resulta ser del orden de 10 veces más lento que con las expresion templates. El incremento resulta especialmente agudo en el tiempo de S.O. por lo que interpretamos que el problema radica en que al realizar la optimización del O2 el compilador falla y los tiempos empeoran.

Por otro lado los tiempos de la librería Eigen son parejos a las expresion templates.