Programació Conscient de l'Arquitectura

FINAL PROJECT

Optimization of the mpeg2 encoder

Author:

Kim Serradell

Contents

0.0.1	Introducció: preparació de l'entorn	2
0.0.2	Optimitzacions amb el compilador	2
0.0.3	Profiling del codi original	2
0.0.4	Optimitzacions	2
0.0.5	????	2

0.0.1 Introducció: preparació de l'entorn

 $blablablablablablablabla \ prova.$

blablablallabla prova2.

- 0.0.2 Optimitzacions amb el compilador
- 0.0.3 Profiling del codi original
- 0.0.4 Optimitzacions
- 0.0.5 ????

Bibliography

- [1] Eduard Ayguadé, MPI: a message-passing parallel model. Class Slides, 2009.
- [2] Ananth Grama, Vipin Kumar, George Karypis, Anshul Gupta, An Introduction to Parallel Computing: Design and Analysis of Algorithms, 2/e.
- [3] Barcelona Supercomputing Center, Paraver tutorials and User Guide.