

Clôture de la journée ORAP du 31 mars 2010

Jacques DAVID
Bureau de l'ORAP

Quelques points notés lors de ce forum

- **Formations**

- Master1, master2

- Formation initiale : algo // et programmation en début de cycle
 - Formation continue / M2
 - Expériences réussies
 - Insister sur la précision/les erreurs numériques?

- **Le débat**

- Dense, réactif, vif!

- Attractivité : Salaires (initiaux)
 - Ecosystème : entreprises (exemple Allemand)
 - Montrer les Experts
 - (groupe Calcul)

Quelques points notés lors de ce forum

. Initiatives Exascale

A view from Serendip... or a trip in Oz land ? (JP, US)

- GPU Accelerator : : a (golden) brick on the Road ?
 - A modest proposal for Exaflop system
- Which path to Exaflop ?
 - And with which power ?

• L'émergent

- La Maison de la Simulation
 - En complément des formations et usages
 - A vous d'en faire votre maison
- PRACE
 - A success
 - To be subsumed/enhanced in new RI

- Mieux utiliser l'existant
 - Optimiser pour le Petaflops, qui arrive !
 - Former et se former
- Se préparer pour l'Exascale
 - R&D, ...

Merci et à bientôt !