



Mésocentre de Calcul

Maison de la Modélisation

Home

Ressources & Compétences

Formation

Animation

Recherche

Développement

Réseaux

Contacts

Connexion



▶ Formation

- ▶ Atosim Master Erasmus Mundus

▶ Animation

- ▶ 28 workshops (2009-2013)

▶ Recherche

- ▶ Soutien informatique/calcul scientifique pour 20 projets ANR/ERC en physique, chimie, biologie, géologie, SHS

▶ Développement

- ▶ Environnement développement multi-cœurs, multi-nœuds, GPU
- ▶ SIDUS – **S**ingle **I**nstance **D**istribution of a **U**niversal **S**ystem
- ▶ LaBS – Lattice Boltzmann Solver (Renault, Airbus, ...)

▶ Réseaux

- ▶ Noeud CECAM Rhône-Alpes
- ▶ LyonCalcul

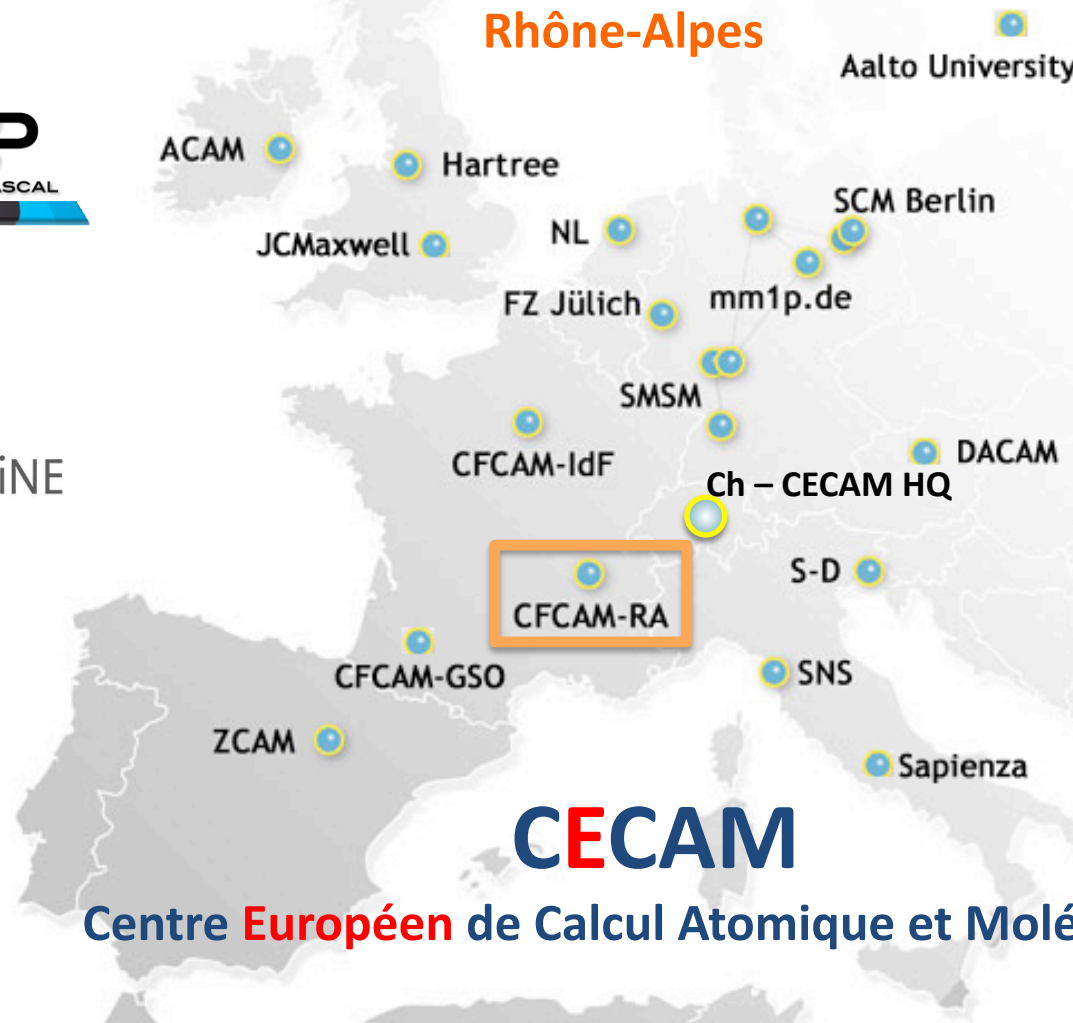
CFCAM - RA

Centre Français de Calcul Atomique et Moléculaire
Rhône-Alpes

Lyon



Grenoble



CECAM

Centre Européen de Calcul Atomique et Moléculaire

International workshops, tutorials and common applications for EU funding

