

# Dev @ Lal



9 juillet 2014

# Les nouvelles ... pas nouvelles

- L'école 'Cloud' de la semaine dernière
- JI 2014
- Le défi 'Matrices creuses' lancé par Guy

# École 'Cloud' (...)

- 4 jours à Lyon - ~35 stagiaires - 7 personnes du SI
- Présentations communes ([Site de l'école](#))
  - cloud, fournisseurs, distributions ...
  - mise en place des clouds publics et privés
  - gestion des appliances
  - sécurité
  - fédération de clouds - Helix Nebula - SlipStream
  - retours d'expériences :
    - bioinformatique
    - astrophysique

# École 'Cloud'

- Ateliers
  - atelier commun : gestion des VMs
  - atelier ASR : déploiement StratusLab et OpenStack
  - atelier Dev : portage d'applications sur le Cloud IaaS
    - TP1 : Création d'une image disque de base
    - TP2 : Utilisation d'une image disque customisée
    - TP3 : Tests de performance des MV
    - TP4 : Utilisation d'une base de données

# Journées Informatiques de l'IN2P3/IRFU 2014

- au Grau du Roi du 13 au 16 oct. ([site JI2014](#))
- 11 contributions du SI
  - Atrium - Plume - Indico - P2IO/VirtualData - Quattor
  - PSPA - SLAM - Forges sociales
  - Go - Docker - OpenGL/WebGL
- ateliers le mercredi après-midi
  - en cours de définition ...
  - *Go/D - Puppet - MongoDB - Kivy - Docker - Packaging Python*

# Le défi 'Matrices creuses'

- lancé par Guy
- un dépôt Git sur [GitHub](#)
- quelques implémentations :
  - C++
  - Go
- liens Java (cf mél. de Julius)

# Divers

- Journées prospectives LAL à Seillac du 6 au 8 octobre
- Prochaine réunion de service : mardi 18 novembre
- Les réunions [Dev @ Lal](#), actuellement les mercredi de 10h30 à 11h30 :
  - 23 juillet ?
  - 3 septembre
  - 17 septembre

Conflit d'horaire avec la réunion hebdomadaire LHCb ...