



Présentation du réseau Dev@LR



- **Création du réseau Dev@LR**
- **Les objectifs**
- **Informations utiles**
- **Pourquoi « Python » ?**
- **Programme de la journée**
- **Attentes des membres du réseau**



Création du réseau Dev@LR

- **Les JDEV 2013**
- **Réseau régional de DEVLOG pour le Languedoc-Roussillon**



Les objectifs

- Créer un annuaire de compétences régional
- Créer un réseau d'entraide de Proximité
- Proposer des actions de formation et des rencontres thématiques



Informations utiles

- **Le site Web** -> <http://www.devatlr.univ-montp2.fr/>
- **Les listes de diffusion du réseau**
 - dev_lr@services.cnrs.fr -> pour communiquer avec les membres du réseau
 - dev_lr_cp@services.cnrs.fr -> pour contacter le Comité de Pilotage
- **Le site Devlog** -> <http://devlog.cnrs.fr/>
- **Liste de diffusion Devlog** -> devlog@services.cnrs.fr



Pourquoi python...

rencontre t-il un engouement ?

- Facile à apprendre, à lire, à comprendre et à écrire;
- Libre (open source)
- Portable (fonctionne sous de nombreux systèmes d'exploitation);
- Adapté aussi bien pour des scripts, des petits ou gros projets;
- Doté d'une façade objet bien conçue et puissante;
- Possède une communauté active autour du langage;
- ... nombreuses bibliothèques spécialisées



Programme :

- 9h - 9h15 Présentation (15') – Cathy Tuchming (LIRMM)
- 9h15 - 10h Programmation Orienté Objet (45') – Dominique Caron (L2C)
- 10h -10h30 Découverte de Python – 1ère partie Michèle Sanguillon (LUPM)
- 10h30 - 10h50 Pause café
- 11h - 12h30 Découverte de Python – 2ème partie Michèle Sanguillon (LUPM)
- 12h30 - 14h Repas
- 14h - 15h30 Module 1 : Système/Réseau 1ère partie (Joël Maizi - LIRMM)
Module 2 : Calcul Scientifique - (Rémy Mozul- LMGC)
- 15h30 - 16h Pause
- 16h - 17h30 Module 1 : Système/Réseau 2ème partie (Joël Maizi - LIRMM)
Module 2 : Visualisation (Rémy Mozul - LMGC)



Attentes exprimées

- **72% réponses** -> « *Progresser en compétences techniques et échanger* »
« *communications entre informaticiens, informations et formations en développement logiciel* »
Apprendre les bases du langage python pour traiter les informations scientifiques

Formations souhaitées :

- **83% de réponses**
 - Les Webservices
 - Framework Symphony 2
 - NoSQL
 - Javascript, HTML5, CSS3, NodeJS, AngularJS...
 - GPO dans Active Directory Hyper V3
 - PERL



Merci de votre attention