

Formation OpenFLUID

10 au 12 mars 2015, Montpellier
Campus INRA SupAgro, LISAH (Bat. 24)

Mardi 10 mars

9h00 – 12h30, 14h00 – 17h30 :

- **Présentation générale de l'environnement OpenFLUID**
- **TP de prise en main d'OpenFLUID**
- **Présentation/TP sur la représentation numérique du paysage sous OpenFLUID**
- **Présentation/démo du paquet ROpenFLUID pour R**

Mercredi 11 mars

9h00 – 12h30, 14h00 – 18h00 :

- **Introduction au langage C++**
- **Cours sur le développement de simulateurs pour OpenFLUID**
- **TP de développement de simulateurs**

Jeudi 12 mars

9h00 – 12h30, 14h00 – 17h00 :

- **TP de développement de simulateurs (suite)**
- **Discussion, bilan et clôture de la formation**

Informations complémentaires

Inscriptions sur <https://enquetes.inra.fr/index.php?sid=95899&lang=fr>

Aucun frais pédagogique. Déplacement, hébergement et restauration à la charge des participants.

Des notions de programmation seraient un plus pour le suivi des TPs de développement.

Il est demandé aux participants d'amener leur propre micro-ordinateur portable. **Des instructions complémentaires seront données aux participants pour l'installation de l'environnement OpenFLUID.**

Contacts et inscriptions: contact@openfluid-project.org

Michaël Rabotin – 04.99.61.23.85 (coordinateur formation)

Jean-Christophe Fabre – 04.99.61.23.51 (responsable projet OpenFLUID)