

Atelier 3: Tests et intégration continue avec Eclipse

jeudi 23 mai 2013 14:00 (2h 15m)

Cet atelier vous permettra de vous familiariser avec l'écriture de tests unitaires dans le cadre de la rédaction d'un programme en Java.

Les points suivants seront abordés lors de cet atelier :

- mise en place de tests unitaires dans le cadre d'un programme Java simple,
- couverture de code,
- automatisation des tests,
- mise en place d'un outil d'intégration continue.

Prérequis:

- Installer Java 1.6 –1.7
- Installer Eclipse Juno 4.2
- Télécharger Jenkins (<http://jenkins-ci.org/>) (l'installation et la configuration se feront durant l'atelier)
- Facultatif, installer Ant (un peu plus difficile pour les utilisateur de Windows que de Linux)

Orateur: NAUROY, Julien (INRIA)