

# IFT3912 - Développement et maintenance de logiciels

## Remise de projet #4: Noyau stable

Date de remise : 1 avril 2013

### 1. Description

Vous devez remettre une version partielle mais exécutable de votre système. Certaines fonctionnalités seront absentes ou incomplètes dans cette version, mais le système en entier devrait au moins être en mesure de démarrer et d'offrir certains services de base. Cette remise est constituée de deux parties : un rapport indiquant le progrès effectué ainsi que le code exécutable.

#### Rapport

Vous devrez remettre un court document qui décrit :

- le progrès de l'équipe par rapport au plan de développement initial (diagramme de Gantt).
- les changements importants effectués à l'architecture, s'il y a lieu.

Assurez-vous aussi que l'information sur Pivotal Tracker est à jour au moment de la remise.

#### Code exécutable

Votre remise devra contenir les éléments suivants :

- Dossier `src` qui contient le code source (tous les fichiers `.java`)
- Dossier `dat` qui contient les fichiers de données (par exemple, base de données) et autres fichiers nécessaires à l'exécution (par exemple, fichiers `html`).
- Dossier `lib` qui contient les bibliothèques (*libraries*) utilisées par votre logiciel
- Fichier `info.txt` qui contient le numéro de l'équipe, les noms des membres de l'équipe et l'information indiquant comment se connecter au serveur (port utilisé, nom d'utilisateur + mot de passe à entrer, et/ou toute autre information pertinente).
- Fichier `build.xml` qui contient les cibles `javadoc`, `compile`, `run`. Le fichier distribué avec le modèle de projet contient déjà ces cibles. Seule la classe principale devrait être modifiée dans ce projet.

**Note:** la remise doit contenir *tous* les éléments nécessaires à l'installation et l'exécution du code (aucun élément ne devra être téléchargé pour l'exécution).

## 2. Remise

Vous devrez remettre une seule archive **en format zip ou tar.gz** avant minuit le 1<sup>er</sup> avril par StudiUM (<http://studium.umontreal.ca>). Cette archive devra contenir le rapport **en format pdf** (d'autres formats comme Word ou OpenOffice ne sont pas permis), ainsi que les fichiers organisés tel que décrit plus haut. Une seule remise est nécessaire par équipe.

## 3. Évaluation

10% de la note finale, composés de :

- 4 points pour le rapport de progrès et description des modifications
- 2 points pour la mise à jour du projet sur Pivotal Tracker
- 4 points pour le code exécutable