



Projet Evaluations/Élèves/Professeurs

Ce projet réalisé en binôme fait l'objet de 2 rendus dont les modalités sont les suivantes:

1) envoi des 3 archives jar exécutables le lundi 28 mai avant 24h: michel.landschoot@gmail.com

Les 3 archives doivent respecter le format suivant: nom1_nom2_versionN.jar

où N représente le numéro de version.

Version 1: développement de l'application en mode console avec un jeu de tests

Version 2: gestion des données en mode console dans des fichiers au format csv

Version 3: statistiques diverses avec JfreeChart

2) dépôt au secrétariat le mardi 29 mai, d'un rapport au format nom1_nom2_projetJava.pdf

Contenu du rapport:

1) les diagrammes de classes des plus conceptuels à celui de l'implémentation détaillée.

Il est demandé 2 diagrammes conceptuels:

le premier faisant figurer les relations et leurs cardinalités entre les classes
(composition, agrégation, héritage, utilisation/dépendance)

le second reprenant les caractéristiques du premier en y ajoutant uniquement les
méthodes publiques

2) la justification des choix d'implémentation

3) les explications sur votre choix de gestions des données au format csv

4) les diagrammes statistiques (histogramme des moyennes et courbe des notes d'un élève)
générés via l'utilisation de JfreeChart

5) les sources en Annexe 1

6) la javadoc en Annexe 2