**TP Noté : MDA**

**17 Février 2011 :**

1. Le Diagramme de Classe :

Nous avons compléter le diagramme de classe. Nous avons décidé que :

Apps est un singleton.

Apps charge des Adhérents (cardinalité : 0..\*) => association directe

Apps permet de créer des Emprunts (cardinalité : 0..\*) => association directe

Apps charge des livres (cardinalité : 0..\*) => association directe

Livre permet de charger les exemplaires des livres. On a donc une association entre ces deux classes, un livre charge un ou plusieurs exemplaires.

1. XMI/XSL

Grâce au XSL, on affiche dans une page HTML, la liste des classes ainsi que leurs attributs.