# BOT: Teacher

### I. Fonctionnalités

# 1. Mettre à jour les devoirs

- Commande pour pouvoir rentrer les devs sous forme « \$new\_dev-matière-à faire »
- Commande pour modifier les devs → commande sous forme « \$modif\_devnum\_devoir-maths-truc à faire » → modifie le devoir demandé dans la matière demandée.
- Commande pour supprimer devoirs → supprime un devoir pour une matière, de la forme « \$supp\_dev-num-matière »

# 2. Mettre à jour les cours

- Commande pour pouvoir rentrer les cours → crée nouveau cours dans la matière sous forme « \$new\_cours-matière-fichier à envoyer »
- Commande pour modifier les cours → commande sous forme « \$modif\_devnum\_cours-maths-fichier à envoyer » → modifie le cours demandé dans la matière demandée.
- Commande pour supprimer cours → supprime un cours pour une matière, de la forme « \$supp\_cours-num-matière »

#### 2. Recevoir les cours et devoirs

- Commande get pour les devoirs → nous envoie les devoirs de la matière demandée si matière = all, retourne tous les devoirs
- Commande get pour les cours 
  → envoie tous les cours d'une matière, ou tous les cours de toutes les matières si arg = all
- Commande get pour un cours → retourne un cours d'une matière
- Commande get pour un devoir → retourne un devoir d'une matière

# II. Syntaxe et fonctionnement

### 1. Syntaxe des commandes

 « \$commande%arg1%arg2%arg3 » → schéma à suivre pour toutes les commandes

#### 2. Fonctionnement

- chacun doit avoir son rôle, ainsi on évite que tout le monde est accès à trop de choses et que ce soit le bordel et on répartit les tâches : certains rôles s'occupent des cours, d'autres s'occupent des des devoirs et enfin ceux qui ne veulent pas s'investirent n'ont pas de responsabilités
- Rôle « Cours-Man » : à le droit aux différentes fonctionnalités des cours, se doit de mettre à jours le bot le plus souvent possible au niveau des cours
- Rôle « Devoir-Man » : à le droit aux différentes fonctionnalités des devoirs, se doit de mettre à jour le bot sur les devoirs à faire.

o Rôle « Modo » : à le droit à tout mais se doit d'aider à la gestion du serveur