.data et .text

.text : toujours 4 octets, donc simple. Adresse de l’instruction. **OK**   
1ere instruction => adresse 0.

.data :

.space 12 => prend 12 octets (transformer les hexas) strtol **OK (tester taille)**  
.byte 1 octet pour chaque opérande => vérifier que la taille soit codé sur un octet (0x00 et OxFF et 0 et 255)  
.asciiz => strlen de la chaine +1 (1 octet par caractère)  
.word doit être que aligné sur des multiples de 4

Ex :

.data

.byte 2

.word 4 => avant d’arriver là on est a offset =1   
Vérifier si multiple de 4, sinon aller au multiple de 4 suivant. Alignement du word. 4 octets par word

Etiquette :

Adresse de section : tables de relocation.

Démarrage :

git init  
git add <ce qu’on veut, fichiers et dossiers>

git status pour tester le staut

Pour relier au github : git remote add origin <https://github.com/NicolasPell/Assembleur-MIPS.git>

git push -u origin master (master est le choix de la branche)

Une fois un fichier modifié :

- git add <le fichier>

- git commit -m « Explication de la modif » => ça va déclaré comme modifié tous les fichiers on stage to commit

- importer sur Github : git push -u origin master (master est le choix de la branche)