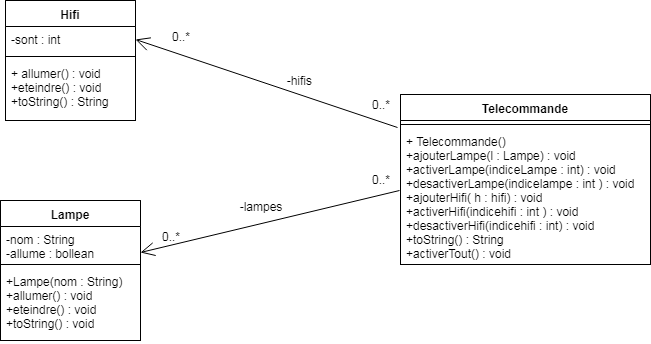
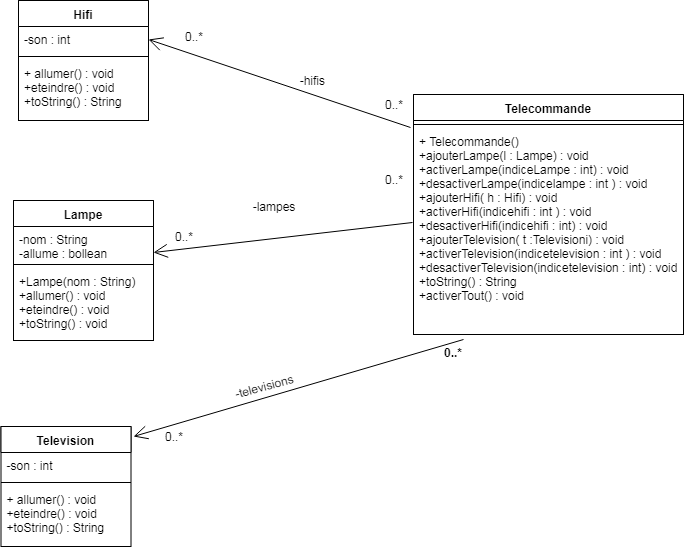
Q2 :



Q3 : ajout des méthodes activerhifi , desactiverhifi, ajouterhifi, modification de activer tout et ajout d’un attribut litse de hifi : hifis

En tout modification de 87 ligne.

Q4 : 

Q5)Oui il y à eu un copier coller

Le code n’est pas facilement maintenable , nécessite trop de modification / nouvelle méthode à chaque ajout d’éléments.

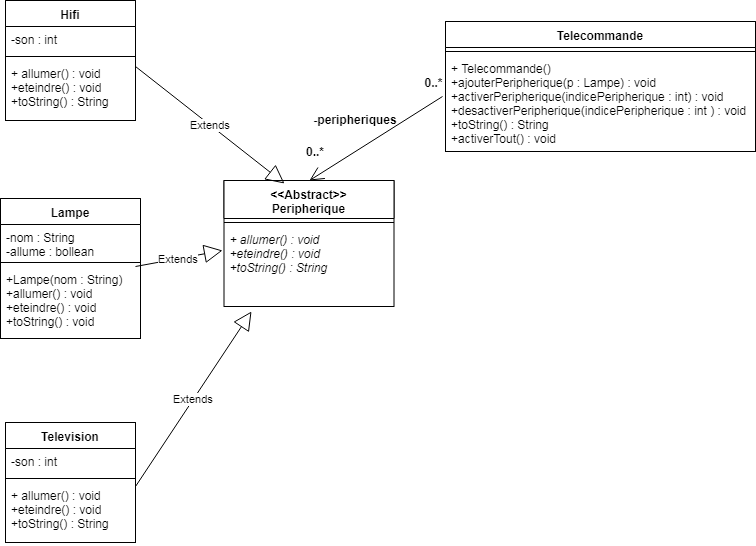
Q6)les flèches d’association vont de télécommande aux objet(hifi etc..).

Cela implique l’ajout d’un attribut , l’ajout de méthode spécifique dans la classe télécommande à chaque ajout d’un nouvelle objet.

Spécifiquement si le nom/ la fonction des méthodes de l’objet sont différent , cela nécessite de grosse modification :ajout de code.

Q6)Dans le diagramme les flèches d’association vont de télécommande vers les différant objet domotique. Cela implique un ajout de méthode à chaque ajout de nouvelle objet.

Q7) Une télécommande contrôle des Lampe, des Télévision et des hifis.

Q8)

Q12)Cette nouvelle implémentation facilite l’ajout de différant éléments et permet de factoriser le codes

Q13)