Notre diagramme qui nous avons fait dans notre conception est presque identique à celui généré par la méthode retro ingénierie, la seule différence qui existe entre les deux diagrammes c'est l'ajout des quelques méthodes comme toString dans la classe PteriNet , les deux méthodes remove\_token et add\_token dans la classe Place, et nous avons également ajouter des méthodes get dans quelques classes.