

## RESUME:

Les diagrammes de classes sont l'un des types de diagrammes UML les plus utiles, car ils décrivent clairement la structure d'un système particulier en modélisant ses classes, ses attributs, ses opérations et les relations entre ses objets. Dans notre travail, nous avons modélisé 4 classes : User, Administrator, Chef et Client. Les classes Administrator, Chef et Client héritent tous de la classe User ; ce qui implique une transmission automatique des propriétés (attributs et méthodes) de la classe User à chacune de ses sous-classes. D'où notre diagramme ci-dessous :

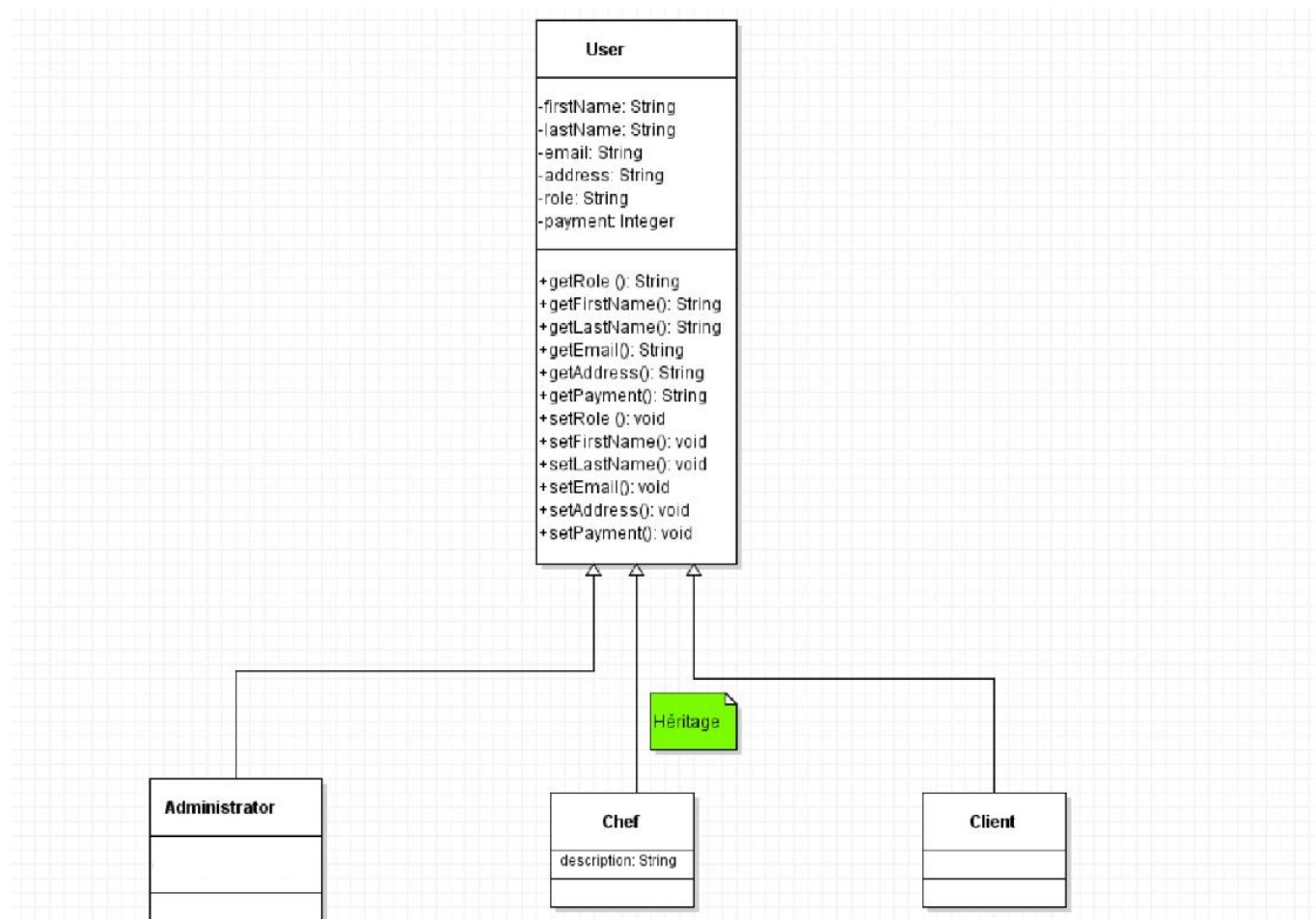


Diagramme de classes UML