

Simulation économique

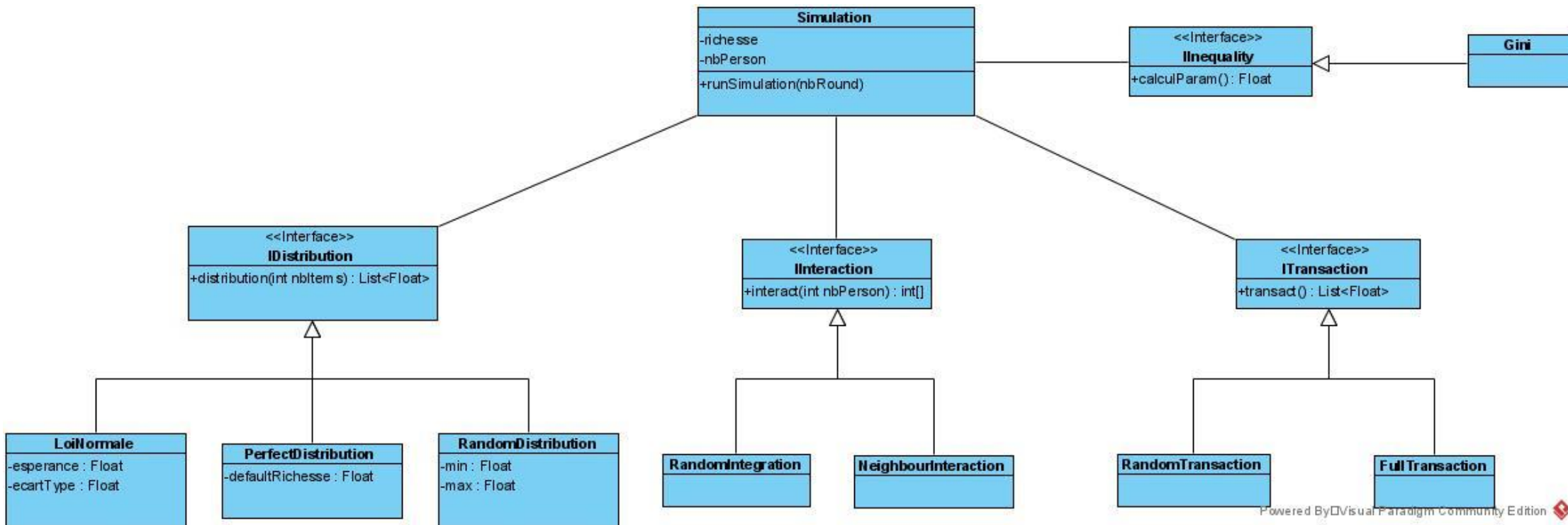


Diagramme de classe

L'application permet de faire des simulations économiques basées sur une loi de distribution des richesses, une loi d'interaction entre les acteurs possédant les richesses, une loi de transaction indiquant les modalités de transactions dans une interaction entre deux acteurs. Enfin une loi permet de calculer les taux d'inégalité dans la population. Ici on utilise le paramètre de Gini pour faire ce calcul et comparer les inégalités avant et après une quantité donnée de transaction.