

Exercices Spark ML

Exercice 1 :

Fichier à utiliser : u.data

A partir du fichier u.data, construire un système de recommandation de films.

Vous pouvez utiliser l'algorithme Factorisation matricielle des moindres carrés alternés (ALS) de Spark ML

Exercice 2

Fichier à utiliser : realestate.csv

A partir du fichier realestate.csv, prédire les valeurs immobilières avec des arbres de décision et Spark.

Vous pouvez utiliser le module VectorAssembler de SparkML.