

Matriz de Utilidad (Utility Matrix)

Es una matriz q' relaciona a los usuarios y a los items; en cada posición tiene un valor q' cuantifica el interés del usuario en relación al item

| | item 1 ... item M | | |
|-------|-------------------|--|--|
| usr 1 | | | |
| ⋮ | | | |
| usr N | | | |

En general son matrices ^{principales} esparsas. El objetivo de un sistema de recomendación es predecir los valores 'desconocidos' de la matriz de utilidad.