

Sistemas de Recomendaciones

(1)

- Def.: sistemas q' buscan predecir la preferencia de un usuario en rel. respecto a un ítem.

típicos

- Dominios de aplicación: sitios de películas, música, noticias, libros, artículos de investigaciones y productos en general.

- Otros dominios: restaurantes, servicios financieros, citas, seguidores de Twitter.

- Hay 2 familias:

1) Collaborative Filtering: construyen el modelo en base a la historia ^{y comportamiento} del usuario (ej.: compras anteriores, rating de los ítems) ~~análisis~~ y a las decisiones y comportamiento de usuarios similares.

No requieren 'entender' la naturaleza de los ítems.

2) Content-based Filtering: este enfoque captura características de los ítems y recomienda ítems similares a los elegidos por el usuario en el pasado.