



**Escuela Superior  
de Ingeniería y Tecnología**  
Universidad de La Laguna

# **Gestión del conocimiento en las organizaciones**

## **Sistema de recomendación práctica 3**

**Luciano Sekulic Gregoris**

[\(alu0101022239@ull.edu.es\)](mailto:alu0101022239@ull.edu.es)



## Índice:

<b>Introducción</b>	<b>2</b>
<b>Análisis y conclusión</b>	<b>2</b>



## Introducción

Los sistemas de recomendación son parte de un sistema filtrado de información el cual ayuda al usuario a encontrar artículos que no puede encontrar. Esto hace que en la actualidad sea un sistema muy usado y demandado por las empresas. En esta práctica se enfoca en el funcionamiento básico de métodos de filtrado colaborativos.

## Análisis y conclusión

Después de implementar un sistema básico en esta práctica, se ha podido ver cómo funcionan ciertas características matemáticas que se extrapolan a este ámbito para poder crear al usuario una herramienta eficaz para que su posible compra sea más sencilla.

Al ser un sistema básico se ha preferido probar con matrices pequeñas para ver su funcionamiento y comportamiento. Se ha sacado en claro el hecho de la importancia de los vecinos, debido a que son con esos números con los que se va a trabajar, por lo tanto se deben de escoger con claridad. Porque esto no importaría si los números tengan un peso igualitario siempre, da igual donde estén, pero si hacemos que todos los números tengan un nivel de importancia distinto, sería muy interesante una buena elección de los mismos.

Para concluir, se ha realizado un sistema básico, muy probablemente sin punto de comparación con los que utilizan las grandes empresas. Sin embargo es un buen comienzo para adentrarse y entender este mundo, donde cualquier persona lo utiliza sin percatarse.