



Miautásticos

RECOMENDADOR DE PELÍCULAS

¡PUNTÚA ESTAS PELÍCULAS PARA PODER
RECOMENDARTE



Back to the Future (1985)

0

1 ★

2 ★ ★

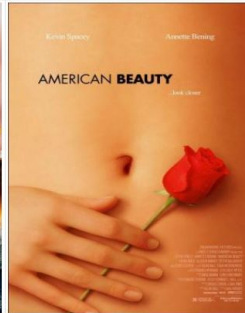
3 ★ ★ ★

4 ★ ★ ★ ★

5 ★ ★ ★ ★ ★



Titanic (1997)



American Beauty (1999)

Cristina Castillo Obregón

María López Márquez


Julián Serrano Salto




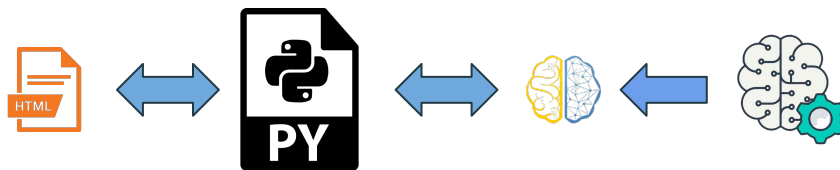
Miautásticos

RECOMENDADOR DE PELÍCULAS

¿QUÉ HEMOS UTILIZADO?

 **Aprendizaje NO SUPERVISADO** \Rightarrow A diferencia del Supervisado, el **aprendizaje No Supervisado** se entrena sólo con un conjunto de entradas no etiquetadas. El objetivo del modelo es encontrar patrones o relaciones entre los diferentes conjuntos de datos.

 **Modelo de CLUSTERING** \Rightarrow Algoritmo cuyo objetivo es agrupar objetos en “K” grupos (clusters) basándose en sus características \Rightarrow **KMEANS**





Miautásticos

RECOMENDADOR DE PELÍCULAS

DIFICULTADES ENCONTRADAS

- Generar código según el tipo de aprendizaje
- Mostrar una recomendación acorde a los datos enviados por el usuario
- Flask - Recorrer el contenido de un array dentro de un bucle
- Python - Comprender el funcionamiento de métodos e indexación del código
- Otros - Recoger los datos de nuestras películas de los ficheros .xlsx