Orden de crecimiento - O(2.5)



RETO 2: EXPLORANDO LA MAGIA DEL CINE RECARGADO

Jennifer Alejandra Montoya Peñuela 202012739 j.montoyap@uniandes.edu.co Santiago Pardo Bravo 202013024 s.pardob@uniandes.edu.co Cristhian David Perdomo Gómez 201316701 cd.perdomo10@uniandes.edu.co **REQUERIMIENTOS** REQ 01 Grupal Carga - 0(0.5)Orden de crecimiento - O(2.5)REQ 02 Cristhian David Perdomo Gómez Carga - 0(0.5)Orden de crecimiento - O(2.5)REQ 03 Santiago Pardo Bravo Carga - 0(0.5)Orden de crecimiento - O(2.5)REQ 04 Jennifer Alejandra Montoya Peñuela Carga - 0(0.5)Orden de crecimiento - O(2.5)REQ 05 Grupal Carga - 0(0.5)

1 REFERENCIAS

1.1 NIVEL BÁSICO:

TITULO	DESCRIPCIÓN	INDICACIONES	RESULTADOS
REQ1 - Encontrar buenas películas	Se busca conocer cuántas y cuáles películas pertenecen a una compañía de producción (ej.: Pixar Animation Studios).	 El usuario deberá poder ingresar el nombre de la compañía de producción. 	 La lista de todas las películas producidas. El total de películas producidas. El promedio de la calificación de sus películas.
REQ2 - Conocer un director	Se busca que un usuario pueda buscar información sobre el trabajo de un director.	Entradas: el usuario deberá ingresas el nombre del director del cual desea encontrar información.	 La lista de las películas dirigidas por el director. El promedio de calificaciones de sus películas. La cantidad de películas que ha dirigido.

1.2 NIVEL INTERMEDIO:

TITULO	DESCRIPCIÓN	INDICACIONES	RESULTADOS
REQ 3 - conocer a un actor	Se busca que un usuario pueda buscar información sobre el trabajo de un actor.	 Entradas: el usuario deberá ingresas el nombre del actor del cual desea encontrar información. 	 La lista de todas las películas en las que ha participado. El promedio de la calificación de las películas en las que ha participado. El nombre del director con el que más colaboraciones ha tenido. La cantidad de películas en las que ha participado.
REQ 4 - Entender un género cinematográfico	Se busca que un usuario pueda aprender sobre las características principales de un género cinematográfico	 Entradas: el usuario deberá ingresar el nombre del género del cual desea encontrar información. 	 La lista de todas las películas asociadas al género La cantidad de películas encontradas El promedio de votos (vote_count) del género

1.3 NIVEL AVANZADO:

TITULO	DESCRIPCIÓN	INDICACIONES	RESULTADOS
REQ 5 - Crear ranking del género	Se busca que el usuario pueda conocer las películas que han sido producidas en un país.	 Como entrada leer el país de interés. 	 La lista de todas las películas producidas en dicho país. Por cada película su título y año de producción. El nombre del director que la dirigió.