



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NUEVO LEÓN



FACULTAD DE CIENCIAS FÍSICO MATEMÁTICAS

Actividad 1

Nombre: Fernando Isaí González Castillo

Matricula: 1819011 Grupo: 002

Materia: Minería de datos

Maestra: Mayra Cristina Berrones Reyes

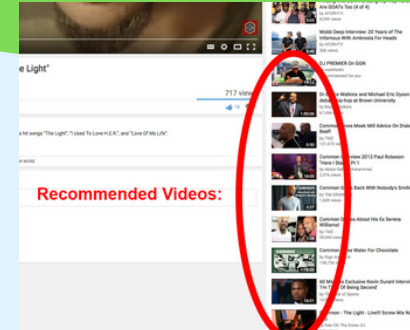
Fecha: 4 de Septiembre del 2020

Mapa mental

Predicción del precio de una acción en un futuro, también podemos saber si se encuentra infravalorada o sobrevalorada según su información histórica para comprar o vender en el momento adecuado.



Cuando ves un video en Youtube, en el lado derecho te aparecen recomendaciones relacionadas con el video que estás viendo actualmente.



Pronóstico

Recomendaciones

¿Cómo aplicar los modelos de minería de datos?

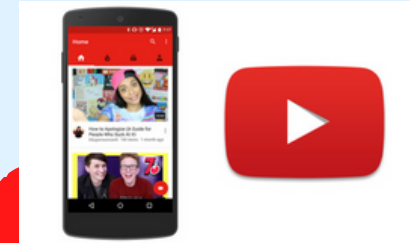
Agrupación

Búsqueda de secuencia

Riesgo y probabilidad

En Netflix, podemos dividir su contenido en series y películas, las cuales se dividen por categoría y subcategoría, además se puede por su clasificación.

Géneros		
Acción	Documentales	Los favoritos de la crítica
Anime	Dramas	Mexicanas
Ciencia ficción	Fantasia	Música y musicales
Ciencia y naturaleza	Fe y espiritualidad	Policiales
Clásicas	Historia	Romances
Comedias	Infantiles y familiares	Terror
De Hollywood	Internacionales	Thrillers
Deportes	Latinoamericanas	



En la página principal de Youtube te aparece contenido similar que quizás te gustaría ver según tu historial o videos de los canales a los que estas suscripto.

En los seguros de vida, a las personas que son mayores se les cobra una prima más alta, ya que ellos tienen más probabilidad de fallecer, reduciendo el riesgo que la aseguradora está tomando.