CASTING INTELIGENTE

Algoritmos para la selección óptima de actores

Alvarado Becerra Ludwig Alaix Perez Andrés Choconta Rojas Daniela Martinez Guerrero Juan José

Minería de Datos - 2024-2S

1. Objetivos

1.1. Objetivo General

Desarrollar un modelo que agrupe las variables cualitativas de los actores mediante clústers, con el fin de identificar y mostrar posibles perfiles que se ajusten a los requerimientos especificados por un productor.

1.2. Objetivos específicos

- Buscar, limpiar y analizar un set de datos que permita categorizar diferentes perfiles de los actores en base a ciertas características establecidas.
- Utilizar técnicas de minería de datos como el *clustering*, para categorizar a los actores en distintos grupos según características clave como experiencia y habilidades.
- Entrenar un modelo que facilite a los productores la búsqueda de perfiles de actores, optimizando el proceso de selección según sus necesidades.
- Facilitar la búsqueda de talento a través de un aplicativo estilo academia, donde se muestren las aptitudes de los actores y a su vez, el productor pueda tener un gran personal para seleccionar.