Propuesta de proyecto de Big Data Analytics

temas : Próximos estrenos Carteleras de cine

1.

**Identificar fuente de datos:**Cines, encuestas

**Tipos de datos:**  Videos, Texto, imagen

**Formato de los datos:**  mp4, jpg, png, gif, .doc, .txt , .xlsx

**Características y ejemplos**:

carteleras de cine, funciones, estrenos, clasificaciones

2.

**Descripción de la motivación**:

como usuario frecuente del cine me gustaría que las información de las películas sea más específicas al gusto de la clasificaciones de sus usuarios tanto de funciones en cartelera y estar informado de próximos estrenos.

**Problema y justificación:**

actualmente las sala de cine están difundiendo sus programaciones de ciertas funciones a los usuarios que no son interesantes para ellos, lo único que está generando son que los correos e información basura que se vuelven molestos para muchos usuarios.

La informacion que envian a los usuarios solo es una imagen que contiene el nombre de la película y esa informacion que envian no es continua solo lo hacen por temporadas, ocasionando que los usuarios no se enteren de los próximos estrenos y así muchas personas dejan de asistir a cine.

la información administrada a todos sus usuarios por los cadenas de cines a nivel nacional sobre las carteleras de las funciones y próximos estrenos provoca mucho desinterés ya que la información suministrada no cumple con los las expectativas del usuario, porque la información suministrada sólo abarca contenidos específicos de las funciones en cartelera.

3.

**Definición de objetivo y alcance:**

**Objetivos Específicos:**

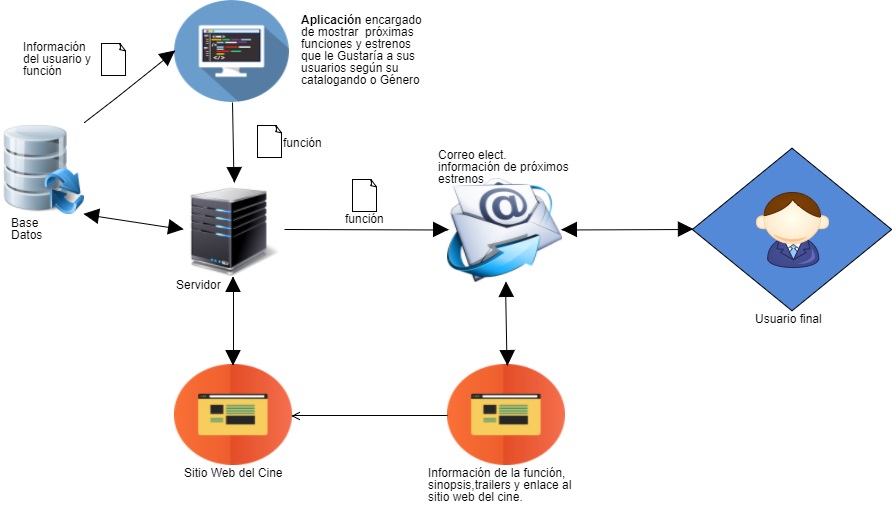
1. Aumentar posibles usuarios.
2. Filtrar información de usuarios y producciones cinematográficas por gustos o categorías de géneros de filmes.
3. Mejorar manejo de la información

**Alcance:**

La aplicación realizará un proceso de recopilación de información historia del usuario catalogando que peliculas o funciones a visto en los últimos meses para así hacer un estudio de posibles recomendaciones futuras de entregas cinematográficas orientado al género de dichas funciones enviado un correo electrónico con cuya información incluya imagen de la función, horarios,posibles preventa(“estas preguntas serán dirigidas por las salas de cine”),  una sinopsis de esta y un trailer, teniendo como prioridad incremento de usuarios.

4.

**Diseño preliminar del esquema del sistema propuesto. (Puede usar herramientas como Cacoo** [**https://cacoo.com/es/**](https://cacoo.com/es/) **o LucidChart** [**https://www.lucidchart.com/pages/es**](https://www.lucidchart.com/pages/es)**)**

****