

Licenciatura en Sistemas de Información Programación Avanzada - Ciclo 2017

Trabajo Final de la materia

Tópico I

Una empresa requiere realizar el consumo de datos climatológicos para generar reportes diarios de los estados del clima, de tal manera que deberá también proyectar el pronóstico extendido por semana.

Como requerimiento se deberá realizar una SPA (single page aplication) que consuma datos a través de una API REST en formato JSON, la tecnología que definió el equipo de desarrollo será con JS, VueJS y web component para las vistas de la aplicación.

El consumo de datos de nuestra App, con API Rest será realizará del siguiente servicio para desarrolladores: https://openweathermap.org/

En el mismo se encuentra toda la documentación para hacer uso de la API de desarrollo.

Tópico II

Una empresa de publicidad cinematográfica quiere obtener datos de las películas más vistas y mejores posicionadas a nivel mundial para evaluar diferentes métricas de consumo por categorías de los clientes, generar reportes diarios a sus analistas de marketing, y posicionar por favoritos a las mismas.

Como requerimiento se deberá realizar una SPA (single page aplication) que consuma datos a través de una API REST en formato JSON, la tecnología que definió el equipo de desarrollo será con JS, VueJS y web component para las vistas de la aplicación.

El consumo de datos de nuestra App, con API Rest será realizará del siguiente servicio para desarrolladores: https://www.themoviedb.org/?language=es

En el mismo se encuentra toda la documentación para hacer uso de la API de desarrollo.