



Período: [21/05/2023] al [06/08/2023]

Organización: Souka

Cliente: M.T.I. Maco Antonio Ramírez Hernández

Gerente del Proyecto: Mariela González López

Durante el período del 21 mayo al 06 de agosto de 2023, se ha realizado un progreso significativo en el desarrollo del sitio web de recomendación de animes. El equipo de desarrollo Souka ha trabajado de manera colaborativa y dedicada para construir una plataforma que brinde a los usuarios recomendaciones personalizadas de animes en función de sus preferencias.

Se ha finalizado la selección de tecnologías clave para el desarrollo de Carica-Toons. Se optó por utilizar el framework FastAPI para crear API REST en Python, una base de datos relacional (MySQL) para almacenar la información de los usuarios y los animes

Funcionalidades y Desarrollo:

Registro de Usuarios: Se ha implementado un sistema de registro y autenticación de usuarios. Los usuarios pueden crear cuentas, iniciar sesión de manera segura y gestionar sus perfiles.

Perfil de Usuario: Se ha desarrollado la estructura básica de los perfiles de usuario, permitiendo a los usuarios personalizar sus preferencias y guardar sus animes favoritos para recibir recomendaciones más precisas.

Sistema de Recomendación: Se ha creado un algoritmo inicial de recomendación basado en el género y las calificaciones de los animes. A medida que se recopile más información de los usuarios, este algoritmo se perfeccionará.

Interfaz de Usuario: Se han diseñado y desarrollado las interfaces de usuario de Wearables, de voz y Web, que incluye páginas de inicio, búsqueda de animes, visualización de información relacionada al anime, calificación y comentarios acerca de los animes y la interfaz de perfil de usuario.

Diseño y Experiencia de Usuario:

Prototipo de Diseño: Se ha creado un prototipo de diseño para visualizar la apariencia y la disposición de las páginas clave del sitio web. Esto ha servido como base para el desarrollo y la iteración del diseño.

Pruebas de Usuario: Se han realizado pruebas de usabilidad para realizar ajustes en el diseño y la navegación.

Sistema de Calificación y Reseñas: Los usuarios pueden calificar y dejar reseñas para los animes que han visto. Estas calificaciones y reseñas ayudan a otros usuarios a tomar decisiones informadas al seleccionar qué animes ver.

Diseño Responsivo: Se ha trabajado en la mejora del diseño responsivo del sitio, lo que garantiza una experiencia de usuario uniforme en dispositivos móviles, tabletas y computadoras de escritorio.

Diseño de Página de Inicio: Se ha diseñado la página de inicio para mostrar recomendaciones personalizadas de manera más destacada, lo que permite a los usuarios sumergirse rápidamente en su experiencia de navegación.

Se han realizado ajustes en la navegación general del sitio para facilitar el acceso a las diferentes secciones, como animes populares, nuevos lanzamientos y géneros específicos.

Optimización y Rendimiento:

Velocidad de Carga Optimizada: Se ha trabajado en la optimización de la velocidad de carga de las páginas para reducir los tiempos de espera y mejorar la eficiencia general del sitio.

Próximos Pasos:

Ampliación de la Base de Datos: Se continuará añadiendo nuevos animes a la base de datos y manteniendo la información actualizada para ofrecer recomendaciones precisas.

Pruebas de Carga y Optimización: Se llevarán a cabo pruebas exhaustivas de carga para asegurarse de que el sitio web pueda manejar una gran cantidad de usuarios simultáneos. Se optimizará el rendimiento para garantizar tiempos de carga rápidos y una experiencia fluida.

Personalización Avanzada: Se explorarán opciones para permitir a los usuarios personalizar aún más sus preferencias y recibir recomendaciones aún más precisas.

En general, el equipo de desarrollo está comprometido en proporcionar una experiencia de usuario excepcional en el sitio web de recomendación de animes. Los avances realizados hasta ahora reflejan el esfuerzo continuo por mejorar y enriquecer la plataforma para los amantes del anime.