**Reporte individual de CI/CD**

**Abraham Isaí Garza Sánchez CI/CD**

Se trabajo a partir del Figma creado a partir de la Actividad 2. Se siguió utilizando la misma paleta de colores, pero se agregaron objetos o se cambiaron de lugar algunos elementos para dar lugar a nuevas funciones dentro de la página, así como la creación de nuevos botones para la misma.

**Requerimientos**

-Realizar el diseño de las nuevas paginas creadas para el avance de proyecto

-Diseño de páginas totales

-Diseño para Móvil y Web

-Gestionar la experiencia de usuario

**Realización**

**Idea inicial/Prototipo de las páginas a ser agregadas**

Se empezó a trabajar desde una pagina vacía, pero con la estética inicial de la página, es decir sin contenido dentro pero con la misma paleta de colores, header y footer para darnos una idea de donde puede ir cada cosa. Al inicio se propuso que para llevar al usuario a los diferentes lugares dentro de la página, se usaran botones con forma circular, para simular que son discos haciendo alusión a que la página está enfocada en música, también se propuso que los botones fueran minimalistas en el sentido de que no incluirían ningún tipo de texto, si no que al tener el mouse por encima del botón, el disco sacaría una forma ovalada con el texto que dice a donde llevaría ese botón, agregándole que mientras el mouse este sobre el botón, el disco giraría, de nuevo haciendo alusión a como para poder leer un disco este mismo tiene que girar para ser leído, por lo que en general se tiene esta idea de que para que los discos “funcionen” o “reproduzcan música” estos tienen que girar. A continuación, se muestra como fue el prototipo inicial para esto.

Captura de pantalla de un celular

Descripción generada automáticamente

**Problemas y presentación de iconos.**

La idea anterior fue presentada al equipo para saber su opinión así como al Dev para saber si la realización de este seria posible, una vez que fue dada la luz verde se siguió el trabajo con estos, sin embargo al pensarlo un poco más surgió el problema de que quizá los botones no eran lo suficientemente intuitivos, lo que alentaría la exploración de la página, por lo que se opto que los “discos” en lugar de tener un circulo en medio para simular la forma de estos, simplemente se tendría un icono que daría una mejor idea de a donde te lleva cada botón de la página. Donde los “assets” fueron puestos en la pagina para exponerlos y ver cuál podría quedar mejor para cada botón. Son los mostrados a continuación.

Texto

Descripción generada automáticamente

Tanto para los botones de perfil como el de “Home” o pagina de inicio, no fue difícil la elección, sin embargo, para elegir el de “Lista de reproducción” fue un poco mas complicado, se tuvieron en cuenta 4 tipos de iconos para representar esta sección de la página. Durante la elaboración del Figma se utilizó el que parece una nota musical, o una corchea, pero para la elaboración el HTML se terminó utilizando el icono que representa barras de sonido que salen de la parte inferior.

**Elaboración de la pagina de Registro/Inicio de Sesión**

Lo siguiente que se trabajo fue la página dedicada al Registro/Inicio de Sesión den nuevos usuarios.

Como dicho anteriormente, se siguió respetando la misma paleta de colores y la fuente utilizada de la anterior actividad.

Al presionar el botón que se encuentra en la esquina superior izquierda con icono de persona, y de no estar registrado o de no haber iniciado sesión, te llevara a la página para Iniciar Sesión y Registrarse. Que son las paginas mostradas a continuación, también fue elaborada la versión para móviles, donde se le agrego la funcionalidad dentro el Figma para poder hacer “scroll” dentro de esta al momento de presentarla mediante el botón de reproducción en la esquina superior derecha.

Captura de pantalla de un celular

Descripción generada automáticamente

En caso de no contar con una cuenta y presionar el botón de registrarse la página será la siguiente.

Captura de pantalla de un celular

Descripción generada automáticamente

**Elaboración de los botones.**

Después de tener la página de Inicio de sesión y registro terminadas se opto por empezar a trabajar en los botones de la pagina para dar una previsuzalacion de cómo se podrían ver dentro del HTML.

Estos fueron elaborados a partida de una figura circular de 80x80 pixeles, donde en su centro se coloco el icono respectivo de a donde te llevara el botón. Luego que hacer el aspecto físico del botón se tuvo que realizar el aspecto lógico, es decir, luego de hacer el botón, luego se selecciono la pestaña de prototype dentro de Figma, y se le agrego una interacción. Esto hace que el botón se convierta en un “asset” dentro de Figma para poder agregarle funcionalidades, en este caso, se crearon cuatro variantes del mismo disco donde el icono del medio se gira 90 grados hasta cumplir una rotación completa, añadido a esto se agregó un pequeño ovalo que sale del disco para mostrar el texto de a donde te dirige el botón sobre el que estas haciendo “hover”. Después de esto, se hizo un enlace entre las 4 variantes creadas para que estas se accionen mientras el mouse esta sobre ellas para dar así el efecto giratorio que se tenia pensado para los botones, también se agregó la función para que al momento de que el mouse no se encuentre dentro del botón, este gire en reverse y esconda el cuadro de texto que salió de este para una mejor experiencia de usuario. Este mismo proceso se repitió para los 3 botones de la página y se muestra a continuación cómo funciona el proceso lógico.

Una captura de pantalla de un celular

Descripción generada automáticamente

**Página de Perfil.**

Para la página de perfil, se opto por un diseño donde en la parte izquierda te muestre la foto de perfil del usuario, acompañado de 3 botones en la parte inferior, uno para ver la información del perfil, otro para modificar la información del perfil, y otro para cerrar sesión. Los primeros dos siguieron respetando la paleta de colores y la estética de la página, mientras que para el ultimo se opto por un color rojo para resaltar que esta opción es diferente a las demás.

Por la parte derecha se mostrará contenido diferente dependiendo del botón seleccionado de la parte izquierda, por default o al presionar el botón de Perfil, en la parte derecha se mostrará el nombre de usuario que fue escrito al elaborar la cuenta y el email que fue creado en la elaboración de esta. Mientras que, al presionar el botón de Ajustes, el contenido de la parte derecha cambiara para mostrar cuadros de texto para modificar la información si así se desea y se agregó un botón color verde para resaltar que la información será actualizada. También se realizó la versión móvil para ambas.

Captura de pantalla de un teléfono celular

Descripción generada automáticamenteLas páginas se muestras a continuación.

Captura de pantalla de un celular

Descripción generada automáticamente

**Pagina de Lista de Reproducción y Página principal.**

La pagina de inicio y la de Lista de Reproducción fueron mínimamente alteradas, su única modificación fue el posicionamiento de las cosas, que fue recorrida a la derecha para dar un poco de espacio a los botones que fueron agregados, se muestran a continuación con la implementación de los nuevos botones,

Interfaz de usuario gráfica, Sitio web

Descripción generada automáticamente

Captura de pantalla de un celular

Descripción generada automáticamente

**Link del Figma**

Finalmente se anexa el link para acceder al Figma del proyecto y poder visualizar de primera mano los cambios hechos y el trabajo realizado:

https://www.figma.com/design/oajHWs7lAd6EcF8xwk2FOg/Untitled?node-id=65-188&t=m68SNJ2iSI5jACmP-1