



CODO A CODO - TPO

LIBROTOPIÁ

DOCUMENTACION PRELIMINAR

Integrantes:
Silvino Rodriguez
Christian Armenteros
Gabriel Velazquez
Farias Florencia

Contenido

PLANIFICACIÓN	3
Etapas Del Desarrollo	3
Etapas de Análisis	3
Etapas de Recolección de Datos	3
Etapas de Desarrollo:	3
Etapas de Pruebas:	4
Asignación De Tareas	4
Metodologías Utilizadas	4
Canales de Comunicación del Equipo	4
OBJETIVOS DEL PROYECTO	4
DESCRIPCION DEL PROYECTO	5
Header	5
Footer	5
Navegador (Menu)	5
Seccion Contenido – Index	6
Iniciar Sesión	7
Registro	8
Panel de Usuario	9
Libros	9
Selección de Libro	10
Diseño y Arquitectura	11
Interfaz de Usuario	11
Paleta de Colores	11
Tipografías	12
Integración con APIs	12

PLANIFICACIÓN

Etapas Del Desarrollo

Etapas de Análisis

Arrancamos el 05/08/2023 compartiendo posibles ideas de páginas web. Siendo que ninguno de los integrantes nos conocíamos decidimos ir por algo no tan complicado.

La idea original fue: "Plataforma de intercambio de libros"

Descripción: Crea una plataforma web donde los usuarios puedan intercambiar libros entre sí. Los usuarios podrán registrarse, buscar libros disponibles para intercambiar, solicitar intercambios, y gestionar su biblioteca personal.

Para el 12/08/2023, y luego de varias reuniones, terminamos definiendo que la pagina fuera más al estilo de "Lectulandia", en donde se almacenan libros y uno puede luego calificarlos y hacer una busqueda de en donde se pueden encontrar para comprar.

Etapas de Recolección de Datos

Del 13/08/2023 al 28/08/2023 el equipo se encargó de recolectar imágenes que usaríamos tanto para el logo como para los diferentes géneros que el usuario podría seleccionar.

Además de diagramar el esquema que usaríamos en el HTML. Y algunas herramientas que quisiéramos incorporar en esta primera etapa, de ser posible, o terminarle de dar forma para la próxima entrega.

Etapas de Desarrollo:

A partir del 02/09/2023 comenzamos a dividirnos las tareas. Se creó un repositorio y se agregó como colaboradores a los integrantes del grupo.

Etapa de Pruebas:

Semana del 10/10/2023 comenzamos con las pruebas.

Hubo varios bugs que detectamos y tuvimos que arreglar.

Asignación De Tareas

Gabriel: encargado de investigar sobre posibles herramientas de UX/UI para implementar en el proyecto.

Silvino: desarrollo de la arquitectura inicial de las páginas que estaríamos usando.

Desarrollo del código para la consumición de una API de libros y presentarlos en forma de carrousel.

Christian: encargado de la parte de diseño de las imágenes que usaríamos para la parte de logos y géneros.

Florencia: encargada de darle estilo, CSS, a los HTML. Además de implementar el código para la calificación utilizada para los libros.

Metodologías Utilizadas

En esta primera etapa utilizamos el tipo de metodología de tablero de Kanban. Si bien no utilizamos ninguna herramienta online. Lo hicimos a través del notepad++.

Para la segunda etapa estaremos implementando la herramienta Trello.

Canales de Comunicación del Equipo

Whatsapp: tenemos en grupo donde organizamos los días que nos reunimos y el horario. Además de que compartimos información que nos parece importante o que podríamos llegar a utilizar en el proyecto.

Google Meet: lo utilizamos para realizar la weekly de los sábados y los refuerzos durante la semana.

OBJETIVOS DEL PROYECTO

Primera Etapa: Proporcionar una página web donde los usuarios puedan acceder, seleccionar libros y encontrar donde poder leerlos o comprarlos.

DESCRIPCION DEL PROYECTO

Header



En el Header tenemos el nombre de nuestra página web, junto con el logo seleccionado y que va acorde a la temática que elegimos para la misma.

Además, incorporamos la herramienta **Modo Oscuro** para facilitar la lectura luego de varias horas en pantalla.

Footer



Incorporamos los datos del grupo y la comisión en formato de Copywrite. Además de agregar links con íconos de **Font-awesome**.

Funcionalidad de los <a>

Whatsapp: por el momento re direcciona a [No se encontró la página \(whatsapp.com\)](#)

Email: le agregamos la funcionalidad para que al hacer seleccionarlo se abra tu email

Facebook: re direcciona a <https://www.facebook.com/>

Linkedin: re direcciona a <https://www.linkedin.com/>

Navegador (Menu)

Decidimos incorporarlo del lado izquierdo. Y va cambiando sus opciones a medida que uno va navegando por la página.



Seccion Contenido – Index

SOBRE NOSOTROS

¡Bienvenidos a nuestra comunidad de amantes de la literatura! En Librotopia estamos dedicados a fomentar la creatividad, la pasión por la escritura y la conexión entre autores y lectores de todo el mundo. Este es un espacio en donde encontraras muchísimos libros recomendados y te ayudaremos a encontrar donde leerlos o comprarlos.



CONTACTANOS

Estamos aquí para ayudarte en tu viaje literario. Si tienes preguntas, sugerencias o comentarios, no dudes en ponerte en contacto con nuestro equipo o a través de nuestras redes sociales. Gracias por ser parte de nuestra comunidad. ¡Esperamos que disfrutes de la aventura literaria que tenemos para ofrecerte!

Agregamos un poco de información sobre la página y una animación.

Iniciar Sesión

Se incluyó un formulario con validación tanto en el campo correo electrónico como en la contraseña.

Correo electrónico:

Contraseña:

[Inicia Sesión](#)

[¿No tienes cuenta? Regístrate](#)

Registro

Se incluyó un formulario para la parte del registro del usuario. Con validación en que ambas contraseñas coincidan.

CORREO ELECTRONICO

CONTRASEÑA

REINGRESAR CONTRASEÑA

[¿Ya tienes una cuenta? Inicia sesión](#)

[REGISTRARSE](#) [BORRAR](#)

Panel de Usuario

Una vez hecho el LOGIN, accedemos a la página de Panel de usuario en donde tendremos dos opciones.

Datos Personales: aca cuando tengamos la conexión a la BD, podremos hacer una edición de los datos del usuario en su perfil.

Datos Personales

Nombre:

Apellido:

DNI:

Dirección:

Teléfono:


Fecha de Nacimiento:


Género: ☒ Hombre ☐ Mujer ☐ Otro


[Actualizar](#)


Preferencia de Lectura: aca es donde el usuario hace la selección de los géneros que quiere de libros que le interesan. Y en base a esa selección es que se hace la consulta a la API y se arma la siguiente página.

Preferencias de Lectura

☐ Aventura 

☐ Misterio 

☐ Naturaleza 

☐ Romance 

[Ver Libros](#)

Libros

Como se comentó anteriormente, luego de la selección de géneros y al seleccionar **Ver Libros**, se re direcciona a libros.html, y en la seccion de

contenido se crean las tarjetas de los géneros con sus libros correspondientes.

Estas tarjetas contienen unos botones de anterior y siguiente para poder navegarlos de forma horizontal. Y debajo se puede ver una etiqueta transparente, cuando se posiciona sobre uno de los libros se puede ver la información del título del mismo.

Se puede acceder a más información de cada libro seleccionándolo.



Selección de Libro

Al seleccionar el libro, se re direcciona a un nuevo Html en donde se traen el título, género, autor y portada del libro.

Además, se agregó por código la opción de calificar el libro. Cuando se posiciona sobre las estrellas se van coloreando y al seleccionarla se asigna el puntaje.



Detalles del Libro

Título: La Baignade des cadavres

Autor: Martin, Christian

Género: Aventura

¿Quieres saber donde comprarlo?!

[Click Aquí](#)

Califica este Libro:

★ ★ ★ ★ ★

Calificación: 0 estrellas.

Diseño y Arquitectura

Interfaz de Usuario

Paleta de Colores

Color Principal: `rgba(168, 134, 254, 0.324)`

Colores Secundarios:

Footer:

`#8686e7`

Botones:

`#6246ea`

Formulario:

`whitesmoke`

`rgba(10, 12, 14, 0.747)`

Géneros

Aventura: `#d9a876`

Misterio: `#444146`

Naturaleza: #6977f1

Romance: #f2dbe7

Tipografías

Utilizadas: Satisfy

Importadas:

<https://fonts.googleapis.com/css2?family=Lato:wght@400;700&family=Satisfy&display=swap>

Integración con APIs

Tenemos una integración con la siguiente API:

<https://openlibrary.org/subjects>

La consulta que hacemos contra esta API es por género y lo limitamos en 10:

```
const apiUrl = `https://openlibrary.org/subjects/${genero}.json?limit=10`;
```