



Programa Codo a Codo 4.0

2da Comisión, Sección: 23529

Cátedra: Python-Front End 2023 2

# Informe: TPO Club Bibliofilos Codo

Instructor:

Johana De Jesus Rangel

Autores:

Egly Dubraly Longa

Ian Paul Llantoy

Juan Martin Mujica

Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Octubre de 2023

#### Introducción

Dentro de nuestra formación como futuros desarrolladores en informática parte de las cátedras complementaria del curso Python full stack que nos brinda el programa codo a codo 4.0, se encuentra el módulo de Front End del cual presentamos este trabajo practico para plasmar las destrezas y habilidades adquiridas en el desarrollo web con las herramientas respectivas (HTML, CSS y Javascript) en que fuimos instruidos.

# **Breve Descripción:**

Desarrollamos una página de un club de lectura, es uno de nuestros hobbies afines y por ende lo escogimos. Quisimos hacer una página dinámica con respecto al acceso a contenido como libros para descargar, foros temáticos para compartir las lecturas, opiniones sobre autores, contenido visual de entrevistas a los autores, reseñas de libros, calendarios de encuentros entre los afiliados al club para las lecturas del libro del mes, un formulario de registro con beneficios exclusivos al registrarse como miembros del club.

#### Público Objetivo:

Va orientado a todo tipo de público mayor de dieciséis años que pueda tener correo y acceso a internet, el limite no lo indicamos ya que para la lectura y los libros se aprende y comparte hasta edades muy mayores (mientras más edad, más se tiene para compartir un libro).

#### Estructura del Sitio:

Tenemos cuatro secciones (pages) principales distribuidos de la siguiente forma:

- Inicio: Breve resumen de las secciones principales.
- Quienes somos: Para ello tenemos un registro al club a través del formulario que no solo permite que se puedan registrar para navegar con contenido libre a la página, si no también que según el perfil

- puedan pertenecer al equipo editor y contactarse con el equipo administrador.
- Cartelera de eventos: En esta sección nos permite tener acceso a contenido como libros para descargar, eventos de reunión de lectura, donde visual mente publicamos el libro del mes para compartir (presencial), está compuesta por unas sub-paginas el cual el usuario tiene un resumen del libro y lo puede descargar (para la descarga debe ser miembro exclusivo/registrado del club),.

#### 4. Diseño y Estilo:

- Estilo visual: moderno, dinámico/amigable (para la flexibilidad del publico mayor), interactiva.
- Colores: Blanco para resaltar los fondos donde hay contenido, tonos degradados de violeta (hasta la lavanda) en todo el fondo de la página.
- Tipografía: de google fonts tenemos definido como fuente principal Monserrat y en el contenido de la página cartelera usamos Robot, luego algunas fuentes locales que utilizamos para ciertos subtítulos sans-serif para la legibilidad del contenido de las paginas Lucida Sans y Arial.

#### 5. Contenido y Funcionalidades:

- Contenido: Textos informativos, imágenes de los libros del mes para descargar, videos de sesiones anteriores grabadas, de reseña de libros, entrevista de autores.
- Funcionalidades: Formulario de contacto funcional, enlace de meet para la partición en las sesiones online, búsqueda interna, suscripción al club.

# 6. Integrantes del Equipo y Representante:

• Equipo: Egly longa (Representante y enlace con el Instructor, diseño y conteido), lan Llantoy (diseño y contenido) Juan Mujica (Desarrollo, diseño y contenido)

# 7. Cronograma Tentativo:

- Diseño y planificación: 1 semana.
- Desarrollo y programación: 6 semanas.
- Creación de contenido: 6 semanas.

#### 8. Recursos Externos:

 Uso de iframe para mostrar los videos de reseñas de libros desde youtube. Y las sesiones online de los libros del tema del mes.

# 9. Desarrollos Futuros y Mejoras Potenciales (Opcional)

 Chat del foro: Agregar una función de chat del foro para la discusión de los puntos de opinión sobre los libros.

#### 10. Contacto:

• Email del Representante: eglydlonga@gmail.com