INFORME GENERAL PROYECTO RUEDA DE LA VIDA

MICHELLE RAMIREZ AGUDELO
YOSKAR ORDOSGOITTI IDLER
SEBASTIAN ARANGO TABORDA

MEDELLIN ANTIOQUIA
SENA (CTMA)
2025

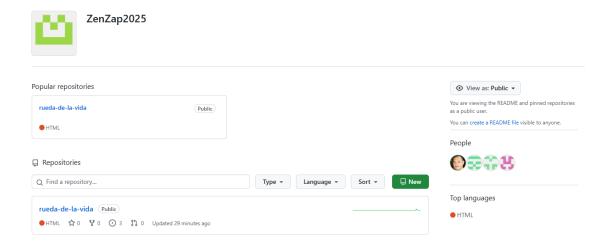
INTRODUCION:

El presente informe detalla de manera integral el proceso de desarrollo del proyecto "La Rueda de la Vida", una iniciativa que fusiona la tecnología y el autoconocimiento para evaluar aspectos fundamentales de la existencia humana. En este documento se expone la metodología aplicada para la organización del repositorio en Git, destacando la distribución y el manejo de los recursos, así como la implementación de formularios interactivos desarrollados con HTML, Bootstrap y CSS. Cada uno de estos formularios ha sido diseñado para evaluar de forma dinámica y práctica dimensiones tan relevantes como el amor, el dinero, la familia y la salud, permitiendo al usuario reflexionar sobre su bienestar y crecimiento personal.

DESARROLLO

DESTRIDUCION DE GITHUB

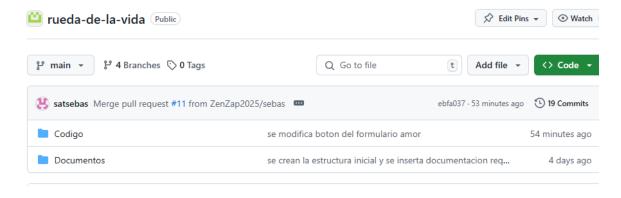
A continuación, se muestra la distribución de repositorio en el cual se encuentra la organización con los participaciones del proyecto donde se incluye al instructor a cargo



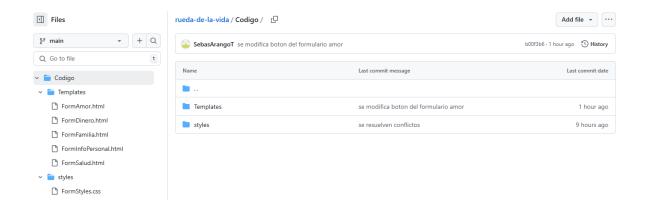
En la imagen anterior se evidencia la organización llamada ZenZap2025 y dentro de la misma el repositorio rueda-de-la-vida con los integrantes incluido el instructor

REPOSITORIO

El repositorio presenta la siguiente distribución



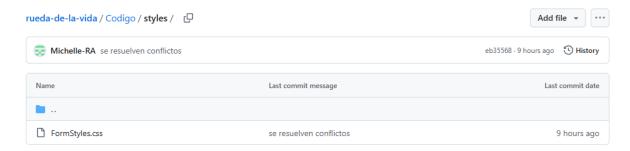
La carpeta código contiene las carpetas templates y styles:



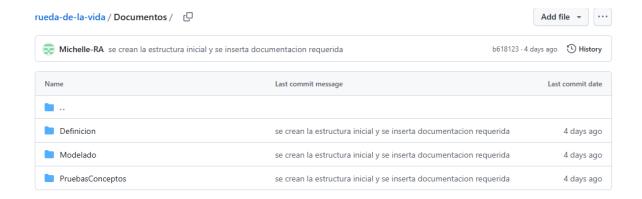
Dentro de tamplates encontramos nuestro código html



En la carpeta styles encontramos el archivo de estilos para nuestros html



Volviendo a la raíz nos encontramos con la carpeta documentos la cual contine la siguiente distribución

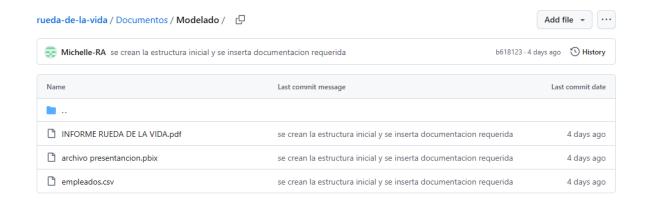


Ingresando a la carpeta definición nos encontramos con la siguiente información



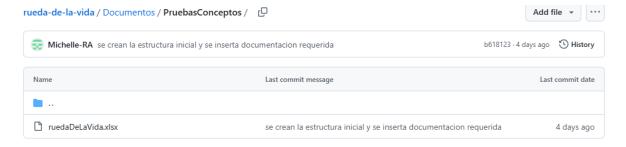
Aquí esta el readme y el documento de requerimientos donde se habla sobre como esta construido el proyecto sus funcionalidades y los temas a abordar

En la capeta de modelado encontramos lo siguiente



Aquí se encuentran los archivos que fueron necesarios para realizar las pruebas graficas con la herramienta de power bi donde está el informe que se realizó para esta actividad el archivo de power bi donde se encuentran las graficas y el csv el cual contiene la información de los 5000 empleados para la realización del ejercicio.

Luego pasamos a la carpeta Pruebas Concepto en esta carpeta se encuentra el primer ejercicio realizo en un archivo de Excel donde se realizan una series de preguntas y un pequeño esquema para la prueba de un solo usuario



Esta es toda la distribución del proyecto rueda de la vida en el repositorio de git

DISEÑO DE LOS FORMULARIOS CON HTML, BOOTSTRAP Y CSS

Formulario de inicio: FormInfoPersonal.html

	Información Personal	
	Nombre Completo	
Ingrese su nombre completo		
	Edad	
Ingrese su edad		
	Departamento	
Ingrese su departamento		
	Continuar	

Este es el primer formulario con el que interactúa el usuario aquí se piden llenar 3 daros los cuales son el nombre completo, la edad y el departamento o área donde trabaja

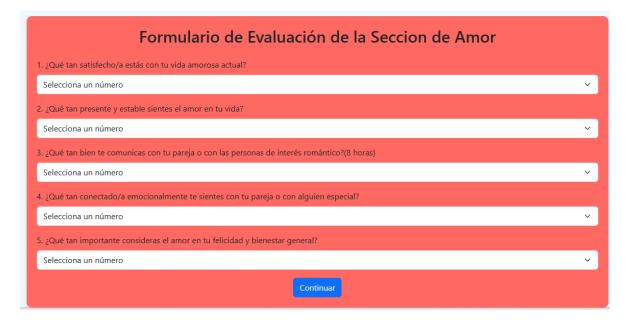
```
<!DOCTYPE html>
<html lang="es">
    <meta charset="UTF-8">
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
    <title>Información Personal</title>
    k
href="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.3.0/dist/css/bootstrap.min.cs"
s" rel="stylesheet">
    <link rel="stylesheet" href="../styles/FormStyles.css">
<body>
    <div class="container container-form text-center">
        <h2 class="mb-4">Información Personal</h2>
        <form>
            <div class="mb-3">
                <label for="nombre" class="form-label">Nombre
Completo</label>
                <input type="text" class="form-control" id="nombre"</pre>
placeholder="Ingrese su nombre completo" required>
```

```
</div>
            <div class="mb-3">
                 <label for="edad" class="form-label">Edad</label>
                 <input type="number" class="form-control" id="edad"</pre>
placeholder="Ingrese su edad" required>
            </div>
            <div class="mb-3">
                 <label for="departamento" class="form-</pre>
label">Departamento</label>
                <input type="text" class="form-control" id="departamento"</pre>
placeholder="Ingrese su departamento" required>
            </div>
            <button type="button" class="btn btn-primary"</pre>
onclick="location.href='FormAmor.html'">Continuar</button>
        </form>
    </div>
</body>
</html>
```

Estilo css aplicado

```
body {
    display: flex;
    justify-content: center;
    align-items: center;
    height: 100vh;
    background-color: #f0f8ff;
}
.container-form {
    background-color: #add8e6;
    padding: 20px;
    border-radius: 10px;
    box-shadow: 0 4px 8px rgba(0, 0, 0, 0.1);
}
```

Formulario de amor: FormAmor.html



En este formulario se encuentran las preguntas relacionadas con el tema del amor para poder sacar el porcentaje a evaluar por el usuario, cada formulario cuenta con una lista desplegable con los números del 1 al 10 para de las cuales debe escoger el numero a nivel de valoración que más se acerté a su estado, donde 1 es el valor con menos valor y 20 es el valor mas alto

```
<div class="container container-form-amor mt-5">
        <h2 class="text-center mb-4">Formulario de Evaluación de la Seccion
de Amor</h2>
        <form>
            <div class="mb-3">
                <label class="form-label">1. ¿Qué tan satisfecho/a estás con
tu vida amorosa actual?</label>
                <select class="form-select" name="pregunta1" required>
                    <option value="" disabled selected>Selecciona un
número</option>
                    <script>
                        for (let i = 1; i <= 10; i++) {
                            document.write(`<option</pre>
value="${i}">${i}</option>`);
                    </script>
                </select>
            </div>
            <div class="mb-3">
                <label class="form-label">2. ¿Qué tan presente y estable
sientes el amor en tu vida?</label>
                <select class="form-select" name="pregunta2" required>
                    <option value="" disabled selected>Selecciona un
número</option>
                    <script>
                        for (let i = 1; i <= 10; i++) {
                            document.write(`<option</pre>
value="${i}">${i}</option>`);
                    </script>
                </select>
            </div>
            <div class="mb-3">
                <label class="form-label">3. ¿Qué tan bien te comunicas con
tu pareja o con las personas de interés romántico?(8
                    horas)</label>
                <select class="form-select" name="pregunta3" required>
                    <option value="" disabled selected>Selecciona un
número</option>
                   <script>
```

```
for (let i = 1; i <= 10; i++) {
                             document.write(`<option</pre>
value="${i}">${i}</option>`);
                    </script>
                </select>
            </div>
            <div class="mb-3">
                <label class="form-label">4. ¿Qué tan conectado/a
emocionalmente te sientes con tu pareja o con alguien especial?</label>
                <select class="form-select" name="pregunta4" required>
                    <option value="" disabled selected>Selecciona un
número</option>
                    <script>
                         for (let i = 1; i <= 10; i++) {
                             document.write(`<option</pre>
value="${i}">${i}</option>`);
                    </script>
                </select>
            </div>
            <div class="mb-3">
                <label class="form-label">5. ¿Qué tan importante consideras
el amor en tu felicidad y bienestar general?</label>
                <select class="form-select" name="pregunta5" required>
                    <option value="" disabled selected>Selecciona un
número</option>
                    <script>
                        for (let i = 1; i <= 10; i++) {
                             document.write(`<option</pre>
value="${i}">${i}</option>`);
                    </script>
                </select>
            </div>
            <div class="text-center">
                <button type="button" class="btn btn-primary"</pre>
onclick="location.href='FormDinero.html'">Continuar</button>
            </div>
        </form>
```

```
</div>
    <script
src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.3.0/dist/js/bootstrap.bundle.m
in.js"></script>
</body>
</html>
```

Estilo css aplicado

```
body {
    display: flex;
    justify-content: center;
    align-items: center;
    height: 100vh;
    background-color: #f0f8ff;
}
.container-form-amor {
    background-color: #FF6961;
    padding: 20px;
    border-radius: 10px;
    box-shadow: 0 4px 8px rgba(0, 0, 0, 0.1);
}
```

Formulario de dinero: FormDinero.html



En este formulario se encuentran las preguntas relacionadas con el tema del dinero para poder sacar el porcentaje a evaluar por el usuario, cada formulario cuenta con una lista desplegable con los números del 1 al 10 para de las cuales debe escoger el numero a nivel de valoración que más se acerté a su estado, donde 1 es el valor con menos valor y 20 es el valor más alto

```
<div class="container container-form-dinero mt-5">
        <h2 class="text-center mb-4">Formulario de Dinero</h2>
        <form>
            <div class="mb-3">
                <label class="form-label">1. ¿Ahorras e inviertes al menos
el 20% de tus ingresos cada mes?</label>
                <select class="form-select" name="pregunta1" required>
                    <option value="" disabled selected>Selecciona un
número</option>
                    <script>
                        for (let i = 1; i <= 10; i++) {
                            document.write(`<option</pre>
value="${i}">${i}</option>`);
                    </script>
                </select>
            </div>
            <div class="mb-3">
                <label class="form-label">2. ¿Tienes un presupuesto mensual
v lo sigues disciplinadamente?</label>
                <select class="form-select" name="pregunta2" required>
                    <option value="" disabled selected>Selecciona un
número</option>
                    <script>
                        for (let i = 1; i <= 10; i++) {
                            document.write(`<option</pre>
value="${i}">${i}</option>`);
                    </script>
                </select>
            </div>
            <div class="mb-3">
                <label class="form-label">3. ¿Puedes cubrir un gasto
inesperado sin endeudarte?</label>
                <select class="form-select" name="pregunta3" required>
                    <option value="" disabled selected>Selecciona un
número</option>
                    <script>
                        for (let i = 1; i <= 10; i++) {
                            document.write(`<option</pre>
value="${i}">${i}</option>`);
```

```
</script>
                </select>
            </div>
            <div class="mb-3">
                <label class="form-label">4. ¿Tienes claro cómo hacer crecer
tu dinero a través de inversiones?</label>
                <select class="form-select" name="pregunta4" required>
                     <option value="" disabled selected>Selecciona un
número</option>
                    <script>
                         for (let i = 1; i <= 10; i++) {
                             document.write(`<option</pre>
value="${i}">${i}</option>`);
                     </script>
                </select>
            </div>
            <div class="mb-3">
                <label class="form-label">5. ¿Tienes un plan financiero a
largo plazo con metas definidas?</label>
                <select class="form-select" name="pregunta5" required>
                     <option value="" disabled selected>Selecciona un
número</option>
                     <script>
                         for (let i = 1; i <= 10; i++) {
                             document.write(`<option</pre>
value="${i}">${i}</option>`);
                     </script>
                </select>
            </div>
            <div class="text-center">
                <button type="button" class="btn btn-primary"</pre>
                     onclick="location.href='FormFamilia.html'">Continuar</bu</pre>
tton>
            </div>
        </form>
    </div>
```

Estilo css usado.

```
body {
    display: flex;
    justify-content: center;
    align-items: center;
    height: 100vh;
    background-color: #f0f8ff;
}
.container-form-dinero {
    background-color: #7cb376;
    padding: 20px;
    border-radius: 10px;
    box-shadow: 0 4px 8px rgba(206, 20, 20, 0.1);
}
```

Formulario de familia: FormFamilia.html



En este formulario se encuentran las preguntas relacionadas con el tema de la familia para poder sacar el porcentaje a evaluar por el usuario, cada formulario cuenta con una lista desplegable con los números del 1 al 10 para de las cuales debe escoger el numero a nivel de valoración que más se acerté a su estado, donde 1 es el valor con menos valor y 20 es el valor más alto

```
<div class="container container-form-familia mt-5">
        <h2 class="text-center mb-4">Formulario de familia</h2>
        <form>
            <div class="mb-3">
                <label class="form-label">1. ¿Qué tan satisfecho/a estás con
tu relación actual con tu familia?</label>
                <select class="form-select" name="pregunta1" required>
                    <option value="" disabled selected>Selecciona un
número</option>
                    <script>
                        for (let i = 1; i <= 10; i++) {
                            document.write(`<option</pre>
value="${i}">${i}</option>`);
                    </script>
                </select>
            </div>
            <div class="mb-3">
                <label class="form-label">2. ¿Qué tan presente y unido/a te
sientes con tu familia?</label>
                <select class="form-select" name="pregunta2" required>
                    <option value="" disabled selected>Selecciona un
número</option>
                    <script>
                        for (let i = 1; i <= 10; i++) {
                            document.write(`<option</pre>
value="${i}">${i}</option>`);
                    </script>
                </select>
            </div>
            <div class="mb-3">
                <label class="form-label">3. ¿Qué tan buena es la
comunicación dentro de tu familia?</label>
                <select class="form-select" name="pregunta3" required>
                    <option value="" disabled selected>Selecciona un
número</option>
                    <script>
                        for (let i = 1; i <= 10; i++) {
                            document.write(`<option</pre>
value="${i}">${i}</option>`);
```

```
</script>
                </select>
            </div>
            <div class="mb-3">
                <label class="form-label">4. ¿Qué tan apoyado/a y
comprendido/a te sientes por tu familia?</label>
                <select class="form-select" name="pregunta4" required>
                    <option value="" disabled selected>Selecciona un
número</option>
                    <script>
                        for (let i = 1; i <= 10; i++) {
                             document.write(`<option</pre>
value="${i}">${i}</option>`);
                    </script>
                </select>
            </div>
            <div class="mb-3">
                <label class="form-label">5. ¿Qué tan importante consideras
a tu familia en tu felicidad y bienestar general?</label>
                <select class="form-select" name="pregunta5" required>
                    <option value="" disabled selected>Selecciona un
número</option>
                    <script>
                        for (let i = 1; i <= 10; i++) {
                             document.write(`<option</pre>
value="${i}">${i}</option>`);
                    </script>
                </select>
            </div>
            <div class="text-center">
                <button type="button" class="btn btn-primary"</pre>
onclick="location.href='FormSalud.html'">Continuar</button>
            </div>
        </form>
    </div>
```

Código css usado

```
body {
    display: flex;
    justify-content: center;
    align-items: center;
    height: 100vh;
    background-color: #f0f8ff;
}
.container-form-familia {
    background-color: #f7c082;
    padding: 20px;
    border-radius: 10px;
    box-shadow: 0 4px 8px rgba(0, 0, 0, 0.1);
}
```

Formulario de salud: FormSalud.html



En este formulario se encuentran las preguntas relacionadas con el tema de la salud para poder sacar el porcentaje a evaluar por el usuario, cada formulario cuenta con una lista desplegable con los números del 1 al 10 para de las cuales debe escoger el numero a nivel de valoración que más se acerté a su estado, donde 1 es el valor con menos valor y 20 es el valor más alto

```
<div class="container container-form mt-5">
        <h2 class="text-center mb-4">Formulario de salud</h2>
        <form>
            <div class="mb-3">
                <label class="form-label">1. ¿Estás comiendo de manera
equilibrada y nutritiva?</label>
                <select class="form-select" name="pregunta1" required>
                    <option value="" disabled selected>Selecciona un
número</option>
                    <script>
                        for (let i = 1; i <= 10; i++) {
                            document.write(`<option</pre>
value="${i}">${i}</option>`);
                    </script>
                </select>
            </div>
            <div class="mb-3">
                <label class="form-label">2. ¿Cómo calificarías tu nivel de
energía diaria?</label>
                <select class="form-select" name="pregunta2" required>
                    <option value="" disabled selected>Selecciona un
número</option>
                    <script>
                        for (let i = 1; i <= 10; i++) {
                            document.write(`<option</pre>
value="${i}">${i}</option>`);
                    </script>
                </select>
            </div>
            <div class="mb-3">
                <label class="form-label">3. ¿Cuántas horas de sueño duermes
en promedio cada noche? (8
                    horas)</label>
                <select class="form-select" name="pregunta3" required>
                    <option value="" disabled selected>Selecciona un
número</option>
                    <script>
                        for (let i = 1; i <= 10; i++) {
```

```
document.write(`<option</pre>
value="${i}">${i}</option>`);
                    </script>
                </select>
            </div>
            <div class="mb-3">
                <label class="form-label">4. ¿Realizas alguna actividad
física regularmente?</label>
                <select class="form-select" name="pregunta4" required>
                    <option value="" disabled selected>Selecciona un
número</option>
                    <script>
                         for (let i = 1; i <= 10; i++) {
                             document.write(`<option</pre>
value="${i}">${i}</option>`);
                    </script>
                </select>
            </div>
            <div class="mb-3">
                <label class="form-label">5. ¿Cómo gestionas el estrés y las
emociones en tu vida diaria?</label>
                <select class="form-select" name="pregunta5" required>
                    <option value="" disabled selected>Selecciona un
número</option>
                    <script>
                         for (let i = 1; i <= 10; i++) {
                             document.write(`<option</pre>
value="\$\{i\}">\$\{i\}</option>`);
                    </script>
                </select>
            </div>
            <div class="text-center">
                <button type="button" class="btn btn-primary"</pre>
onclick="location.href=''">Finalizar y guardar</button>
            </div>
        </form>
```

```
</div>
     <script
src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.3.0/dist/js/bootstrap.bundle.m
in.js"></script>
</body>
</html>
```

Código css usado:

```
body {
    display: flex;
    justify-content: center;
    align-items: center;
    height: 100vh;
    background-color: #f0f8ff;
}
.container-form {
    background-color: #add8e6;
    padding: 20px;
    border-radius: 10px;
    box-shadow: 0 4px 8px rgba(0, 0, 0, 0.1);
}
```

HOJA DE ESTILOS: FormStyles.css

Solo se hizo un archivo de estilos css el cual contiene los diferentes estilos para cada uno de los formularios optando por un diseño simple y fácil de usa

Código completo del formulario:

```
body {
    display: flex;
   justify-content: center;
    align-items: center;
   height: 100vh;
    background-color: #f0f8ff;
.container-form {
    background-color: #add8e6;
    padding: 20px;
    border-radius: 10px;
    box-shadow: 0.4px 8px rgba(0, 0, 0, 0.1);
.container-form-familia {
    background-color: #f7c082;
    padding: 20px;
    border-radius: 10px;
    box-shadow: 0 4px 8px rgba(0, 0, 0, 0.1);
.container-form-dinero {
    background-color: #7cb376;
    padding: 20px;
    border-radius: 10px;
    box-shadow: 0 4px 8px rgba(206, 20, 20, 0.1);
.container-form-amor {
    background-color: #FF6961;
    padding: 20px;
   border-radius: 10px;
    box-shadow: 0 4px 8px rgba(0, 0, 0, 0.1);
```

CONCLUSIÓN:

En resumen, el proyecto "La Rueda de la Vida" se presenta como una herramienta práctica que nos invita a reflexionar sobre aspectos esenciales de nuestra existencia, como el amor, la familia, la salud y el dinero. A lo largo de su desarrollo, pudimos aplicar y profundizar en nuestros conocimientos, creando formularios interactivos que, de manera sencilla y amigable, facilitan la autoevaluación personal. Esta experiencia no solo nos permitió aprender sobre el diseño y la programación, sino que también nos motivó a explorar nuevas ideas para seguir mejorando y ampliando la herramienta en el futuro.