# **Bitácora de trabajo**

Edwin Isacc Gómez López

Carnet B93298

**1. Estructura del Proyecto**

* **Archivos y Directorios:**
  + **pages**: Directorio para las rutas de la aplicación.
  + **components**: Directorio para componentes reutilizables.
  + **public**: Directorio para archivos estáticos.
  + **styles**: Directorio para archivos de estilo CSS o módulos CSS.

**2. Integración con LinkedIn y Redes Sociales**

* **Enlaces a Perfiles:**
  + Añadir íconos de redes sociales en el header o footer.
  + Utilizar componentes de enlace para redirigir a los perfiles de LinkedIn, GitHub, y otras redes sociales.

**3. Sección de Proyectos**

* **Carousel de Proyectos:**
  + Utilización de librerías como **react-responsive-carousel** para mostrar proyectos.
  + Integración con GitHub API para mostrar repositorios y detalles de proyectos.

**4. Formulario de Contacto y Botones de Acción**

* **Botón para Enviar Correos:**
  + Implementación de un botón que abre el cliente de correo con un nuevo mensaje prellenado.
  + Uso del atributo **mailto:** en el botón.

**5. Mejores Prácticas en TypeScript y React**

* **Tipado Estricto:**
  + Definición de tipos y interfaces para las props de los componentes.
  + Uso de hooks con tipado adecuado.

**6. Despliegue en Vercel**

* **Configuración de Vercel:**
  + Conexión del repositorio de GitHub a Vercel.
  + Configuración de las opciones de despliegue en el dashboard de Vercel.

**8. Enlaces de Referencia**

* **Documentación y Recursos:**
  + Documentación oficial de Next.js y TypeScript.
  + Librerías y herramientas útiles como **react-icons** para íconos de redes sociales.

**Resumen de Puntos Clave**

* Header con Menú y Marca Personal: Implementación de un header que incluya una imagen de marca personal.
* Introducción Personal: Sección con una introducción personal y un enlace a LinkedIn.
* Carousel de Proyectos: Presentación de proyectos en un carousel usando GitHub API.
* Llamada a la Acción: Sección de llamada a la acción para consultas de contratación.
* Footer con Información de Contacto: Footer con información de contacto y enlaces a redes sociales.
* Colores e Imágenes Atractivas: Uso de colores e imágenes atractivas, incluyendo imágenes personales, de stock libre o generadas por IA.
* Buenas Prácticas en TypeScript y React: Seguir las mejores prácticas en desarrollo con TypeScript y React.
* Despliegue en Vercel: Desplegar el proyecto en Vercel.

**Siguientes Pasos**

1. Completar la implementación de cada sección del portafolio.
2. Realizar pruebas y ajustar detalles según sea necesario.
3. Desplegar la versión final en Vercel y compartir el enlace del portafolio.

Links

edwinexamen-pilqp24nv-edwin-g-lopezs-projects.vercel.app

<https://edwinexamen.vercel.app/>

<https://github.com/EdwinCr98/Edwin_Examen?tab=readme-ov-file>