Proyecto: Portafolio Web para Desarrollador Full Stack#

**Descripción#**

Este proyecto consiste en la creación de un portafolio web personal para un desarrollador Full Stack. El objetivo es presentar habilidades, experiencia y proyectos de una manera profesional y atractiva. Los alumnos aprenderán a construir una página web moderna con tecnologías web populares.

**Objetivos del Proyecto#**

* Diseñar una página web moderna utilizando HTML y CSS.
* Implementar una sección de habilidades y experiencia con iconos representativos.
* Crear una galería de proyectos con imágenes y descripciones.
* Incorporar un formulario de contacto para que clientes o empleadores puedan comunicarse.
* Optimizar el diseño para distintos dispositivos utilizando estilos responsivos.

**Tecnologías Utilizadas#**

* HTML
* CSS (TailwindCSS recomendado)

**Estructura del Proyecto#**

1. **Encabezado (Header)**

* Logo y navegación (Inicio, Habilidades, Proyectos, Contacto)
* Botón de contacto destacado

1. **Sección Principal (Hero Section)**

* Foto del desarrollador
* Nombre y especialidad destacada
* Enlace a proyectos

1. **¿Quién soy?**

* Breve descripción del desarrollador y su pasión por la programación
* Imagen decorativa o tarjetas con información

1. **Sección de Habilidades**

* Íconos de tecnologías dominadas (HTML, CSS, etc.)
* Años de experiencia
* Botón para descargar CV

1. **Proyectos Destacados**

* Imágenes y descripciones de proyectos realizados
* Enlace a más detalles o repositorio en GitHub

1. **Formulario de Contacto**

* Campos para nombre, correo y mensaje
* Botón de envío con estilo llamativo

Paleta de Colores#

Para mantener coherencia con el diseño, se debe utilizar la siguiente paleta de colores:

**Colores principales:#**

* Fondo oscuro: #0D1117
* Texto principal: #FFFFFF
* Amarillo destacado: #E3FF6A
* Verde neón: #A4FF7A
* Azul oscuro: #1E293B
* Gris suave: #8892B0

**Gradiente principal:#**

background: linear-gradient(135deg, #1E293B 0%, #0D1117 100%);

**Configuración en TailwindCSS#**

En el archivo tailwind.config.js:

module.exports = {

theme: {

extend: {

colors: {

dark: "#0D1117",

light: "#FFFFFF",

highlight: "#E3FF6A",

neonGreen: "#A4FF7A",

deepBlue: "#1E293B",

softGray: "#8892B0",

},

backgroundImage: {

"gradient-main": "linear-gradient(135deg, #1E293B 0%, #0D1117 100%)",

},

},

},

plugins: [],

};

**Uso en CSS estándar#**

:root {

--color-dark: #0D1117;

--color-light: #FFFFFF;

--color-highlight: #E3FF6A;

--color-neon-green: #A4FF7A;

--color-deep-blue: #1E293B;

--color-soft-gray: #8892B0;

--gradient-main: linear-gradient(135deg, #1E293B 0%, #0D1117 100%);

}

body {

background: var(--color-dark);

color: var(--color-light);

}

.button {

background: var(--color-highlight);

color: var(--color-dark);

}

.section {

background: var(--gradient-main);

}

**Pasos para Implementarlo#**

1. **Configurar el proyecto**

* Crear una carpeta para el proyecto
* Instalar TailwindCSS si se desea estilizar con esta herramienta

1. **Estructurar el HTML**

* Crear los componentes o secciones necesarias
* Usar etiquetas semánticas para una mejor accesibilidad

1. **Estilizar la Página**

* Aplicar estilos base con CSS o TailwindCSS
* Definir un esquema de colores atractivo

1. **Optimización y Despliegue**

* Probar en diferentes dispositivos y navegadores
* Subir el proyecto a GitHub y desplegar en Vercel o Netlify

**Recursos Adicionales#**

Guía de TailwindCSS

¡Con esto, los alumnos podrán crear su propio portafolio y mostrar sus habilidades al mundo!

**Nota:** Los estilos deben ser los proporcionados en la siguiente imagen.

