Instituto Tecnológico de Mexicali



Alumno:

Huang jiajie

Numero de Control:

22490074

Curso:

Programacion WEB

Docente:

Carlos Alberto Lopez Castellanos

Trabjo a presentar :

Creacion de un Blog Personal

Mexicali, Baja California a miércoles 15 de febrero de 2025

**Preguntas y Desafíos:**

1. ¿Qué hace el ! en Emmet? ¿Cómo se genera la estructura básica de un documento HTML?

El ! se genera un estrutura basica de HTML que contiene

<!DOCTYPE hatml> que define el tipo de documento

<html lang=”en”> esta indicado que el documento esta en ingles

<head> El titulo de la pagina y los archivos CSS

<body> El contenido visible de la pagina

1. ¿Qué sucede si cambias <h1>Mi Blog Personal</h1> por <h3>Mi Blog Personal</h3>?

El texto se vera mas pequeno

1. Modifica el contenido de <p> para que refleje más detalles sobre ti.
2. ¿Cuál es la diferencia entre <strong>, <b> y <em>?

<Strong> cuadno el texto sea realmente importante

<b> solo para resaltar visualmente sin agregar significado

<em> es un texto cursive

1. Modifica la fuente de los párrafos (<p>) a "Times New Roman". ¿Cómo afecta el diseño?

En el parrafo <p> va cambiar el texto por defecto a Times New Roman

1. ¿Qué pasa si cambias el color del texto en <h1> a #ff0000 (rojo)?

Cambia el color texto de h1 a color rojor

1. ¿Qué pasa si cambias width="200px" en <img> por width="50%"?

La imagen tomará el 50% del ancho del elemento contenedor.

1. cambiar <ul> por <ol>. ¿Cómo se modifican las listas?

El ul hace un lista con puntos y ol hace un lista de numeros ejemplo tengo 3 elemento en lista va genera de 1 2 3

1. Agrega una nueva imagen a la sección de intereses. ¿Cómo ajustas su tamaño para que se vea igual que la anterior?

En un código CSS donde será el img{ width: el tamaño que queremos; }

1. ¿Qué sucede si agregas target="\_blank" en los enlaces de navegación?

Es para que el enlace se abre un nueva pestana o ventana

1. Cambia el color de fondo del menú de navegación. ¿Cómo afecta la apariencia de la página?

Puede ayudar a destacarlo mas, haciendalo mas visible

1. Prueba agregar una nueva columna a la tabla de datos personales con el título "Hobby". ¿Cómo se ajusta la estructura?

Responsive

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

iPad Pro

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

Iphone 14Pro Max

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

**Desafíos para el Proyecto**

1. Modificar la apariencia del menú de navegación (color, fuente, espaciado).

Pantalla de computadora con letras

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

Texto

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

El Display: inline es para que hac eel elmento que se comporte un element en linea

Margin-left: 15px es para agrega un margen de 15 pixeles a la izquierda

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

El texto sera color azul

Text-decoration: none; es para elimina los subrayados

Font-weight: bold; es para sea texto negrita

1. Agregar una sección de comentarios en la página del blog.

Texto

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

Textarea es genera un cuarto de texto que tiene 50 px de altura y 30% de la pantalla de largo

Genera un botón que dice Enviar , presiona el botón se borra el contenido del textarea

1. Implementar una galería de imágenes en el portafolio.`

Captura de pantalla de computadora

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

Usuando img para poner los images

1. Crear un botón que cambie el tema del blog (modo oscuro/claro).



Crea un botón con la clase cambiar.

Al hacer clic, ejecuta la función cambiar(), que alterna el tema de la página.

classList.toggle("dark-mode")

Si dark-mode ya está activado, lo quita.

Si dark-mode no está activado, lo agrega.

Esto permite cambiar de tema con un solo clic.

Comprueba si dark-mode está activado en el body:

Si sí, guarda "dark" en localStorage.

Si no, guarda "light".

1. Hacer que los enlaces a redes sociales se abran en una nueva pestaña.

Texto

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

En el a se algrera el target=”\_blank”