

Instituto Tecnológico de Mexicali



Alumno:

Huang jiajie

Numero de Control:

22490074

Curso:

Programacion WEB

Docente:

Carlos Alberto Lopez Castellanos

Trabajo a presentar :

Creacion de un Blog Personal

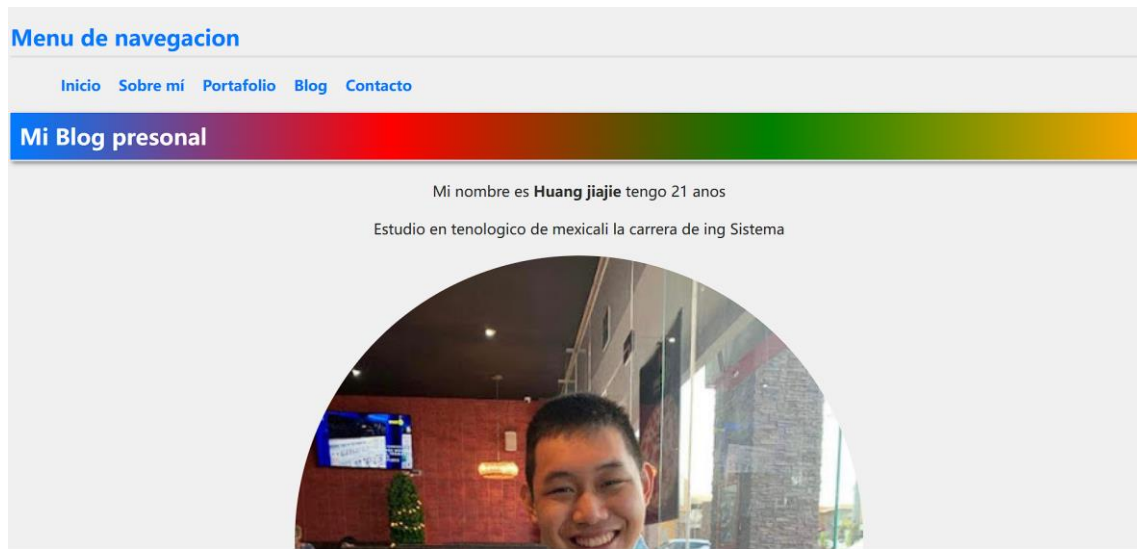
Mexicali, Baja California a miércoles 15 de febrero de 2025

Preguntas y Desafíos:

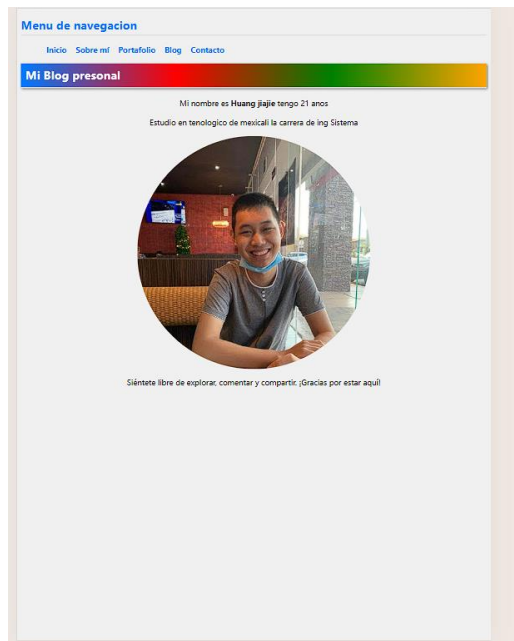
1. ¿Qué hace el ! en Emmet? ¿Cómo se genera la estructura básica de un documento HTML?
El ! se genera un estructura basica de HTML que contiene
<!DOCTYPE html> que define el tipo de documento
<html lang="en"> esta indicado que el documento esta en ingles
<head> El titulo de la pagina y los archivos CSS
<body> El contenido visible de la pagina
2. ¿Qué sucede si cambias <h1>Mi Blog Personal</h1> por <h3>Mi Blog Personal</h3>?
El texto se vera mas pequeno
3. Modifica el contenido de <p> para que refleje más detalles sobre ti.
4. ¿Cuál es la diferencia entre , y ?
 cuando el texto sea realmente importante
 solo para resaltar visualmente sin agregar significado
 es un texto cursive
5. 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
6. ¿Qué pasa si cambias el color del texto en <h1> a #ff0000 (rojo)?
Cambia el color texto de h1 a color rojo
7. ¿Qué pasa si cambias width="200px" en por width="50%"?
La imagen tomará el 50% del ancho del elemento contenedor.
8. cambiar por . ¿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
9. 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; }
10. ¿Qué sucede si agregas target="_blank" en los enlaces de navegación?
Es para que el enlace se abre un nueva pestana o ventana
11. Cambia el color de fondo del menú de navegación. ¿Cómo afecta la apariencia de la página?
Puede ayudar a destacarlo mas, haciendolo mas visible
12. Prueba agregar una nueva columna a la tabla de datos personales con el título "Hobby".

¿Cómo se ajusta la estructura?

Responsive



iPad Pro



Iphone 14Pro Max

Menu de navegacion

[Inicio](#) [Sobre mí](#) [Portafolio](#) [Blog](#)
[Contacto](#)

Mi Blog presonal

Mi nombre es **Huang jiajie** tengo 21 anos

Estudio en tenologico de mexicali la carrera de ing
Sistema



Siéntete libre de explorar, comentar y compartir.
¡Gracias por estar aquí!

Desafíos para el Proyecto

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

```
<header>
  <h2>Menu de navegacion</h2>
  <nav>
    <ul class="menu">
      <li><a href="index.html">Inicio</a></li>
      <li><a href="sobre.html">Sobre mí</a></li>
      <li><a href="portafolio.html">Portafolio</a></li>
      <li><a href="blog.html">Blog</a></li>
      <li><a href="contacto.html">Contacto</a></li>
    </ul>
  </nav>
</header>
```

```
/* Listas */
nav ul li{
  display: inline;
  margin-left: 15px;
}

nav ol li{
  display: inline;
  margin-left: 15px;
}
```

El Display: inline es para que el elemento se comporte como un elemento en línea
Margin-left: 15px es para agregar un margen de 15 píxeles a la izquierda

```
a {
  color: #007bff;
  text-decoration: none;
  font-weight: bold;
}
```

El texto será color azul

Text-decoration: none; es para eliminar los subrayados

Font-weight: bold; es para que sea texto negrita

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

```

<textarea name="" id="input" style="min-height: 50px;width: 30%;"></textarea>

<br>
<button onclick="borrarTexto()"> Enviar </button>
<script>
    function borrarTexto() {
        document.getElementById("input").value = ""; // Borra el contenido del textarea
    }
</script>

```

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

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

```

<nav>
<ul class="menu">
<li>
<a href="https://hospitalveterinariodonostia.com/todo-sobre-el-caracter-y-personalidad-de-los-gatos/">

</a>
<p>Todo sobre el carácter y personalidad de los gatos</p>
</li>
<li>
<a href="https://www.douyin.com/">

</a>
<p>plataforma de redes sociales enfocada en la creación y el consumo de videos cortos.</p>
</li>
<li>
<a href="https://shop.bandaicollectors.com.mx/collections/gundam/products/hg-1-144-rising-freedom-gundam">

</a>
<p>-Model Kit de escala 1/144</p>
<p>- De la película de anime Mobile Suit Gundam SEED Freedom llega el kit de modelo HG Rising Freedom Gu
</li>
</ul>

```

Usuando img para poner los images

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

```

<button class="cambiar" onclick="cambiar()"> Cambiar tema</button>
<script>
    function cambiar() {
        document.body.classList.toggle("dark-mode");

        if (document.body.classList.contains("dark-mode")) {
            localStorage.setItem("theme", "dark");
        } else {
            localStorage.setItem("theme", "light");
        }
    }

    if (localStorage.getItem("theme") === "dark") {
        document.body.classList.add("dark-mode");
    }
</script>

```

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".

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

```
<footer>
  <h2 class="fondo">Redes sociales</h2>
  <p>instagram : <a href="#" target="_blank">huangjiajie28</a></p>
  <p>Facebook: <a href="#" target="_blank">Huang jiajie</a></p>
  <p>Numero de telefono:<a href="#" target="_blank">686 945 3208</a> </p>
  <p>Correo: <a href="#" target="_blank">a22480074@itmexicali.edu.mx</a></p>
</footer>
```

En el a se agregó el target="_blank"