

Trabajo grupal 5 – Integración de frameworks CSS en el proyecto final

Curso: Programación Web

Objetivo: Integrar un framework CSS en el proyecto final para mejorar la presentación visual y enriquecer la interfaz de usuario, así como investigar alternativas para ampliar el conocimiento en desarrollo frontend.

Descripción de la tarea

En grupos, deberán **integrar un framework CSS** (por ejemplo, Bootstrap, Tailwind, Bulma, Foundation, Materialize, u otro que investiguen) en su proyecto final.

Además, deberán **investigar otro framework distinto** al que utilizarán en su proyecto, con el fin de comparar características y ampliar sus habilidades en el diseño y desarrollo de interfaces modernas.

Instrucciones

1. Selección del framework principal

- Elijan un framework CSS para **integrarlo** en su proyecto final.
- Justifiquen su elección brevemente (ventajas para su caso, facilidad de uso, documentación, comunidad).

2. Implementación en el proyecto

- Integren el framework elegido en el proyecto final.
- Utilicen sus componentes (botones, formularios, menús, grids, etc.) para mejorar la experiencia visual.
- Mantengan coherencia en los estilos, colores y tipografías.

3. Investigación de un segundo framework

- Investiguen otro framework CSS diferente al utilizado.
- Comparen con el framework que están implementando en aspectos como:
 - Facilidad de uso.
 - Curva de aprendizaje.
 - Flexibilidad de personalización.
 - Soporte y comunidad.

- Documentación.

4. Entrega de documentación

- Un documento breve (máx. 2 páginas) con:
 - Nombre y descripción del framework utilizado en el proyecto.
 - Nombre y descripción del framework investigado.
 - Comparativa entre ambos.
 - Ejemplos visuales o capturas del framework implementado.