

Frameworks CSS

Thursday, 27 March 2025

11:06 a.m.

Frameworks CSS

- Bibliotecas predefinidas de sitios y componentes que facilitan el desarrollo web
- Funcionan para agilizar, estandarizar el código

Contienen:

- Sistema de grid responsivo
- Componentes UI predefinidos
- Utilidades para espaciado, tipografía, colores
- Normalización entre navegadores

Ventajas:

- Desarrollo más rápido
- Consistencia
- Responsividad
- Comunidad y documentación
- Accesibilidad
- Compatibilidad entre navegadores

Desventajas

- Overhead: mucha información que no necesitamos
- Curva de aprendizaje: muchos saben o no saben utilizarlo
- ...

- Limitación creativa: no parece más que lo que ya tiene
- Dificultad de personalización: difícil personalizarlo
- Dependencia: se va actualizando y se puede volver obsoleto

Microframeworks

- son frameworks mas ligeros

Tendencias Actuales

- CSS in JS: Estilos definidos en JS
- Framework agnóstico: Componentes que funcionan con cualquier framework
- Zero runtime: CSS optimizados en tiempo
- Atomic design: Enfoque en componentes reutilizables y escalables
- Mobile first: Adaptación integral