

## P2.3 – Comparación de estilos CSS (en línea, interno y externo)

### Resultado de Aprendizaje

**RA2** Planifica la creación de una interfaz web valorando y aplicando especificaciones de diseño.

### Objetivo

- Diferenciar **estilo en línea (inline)**, **estilo interno (<style>)** y **estilo externo (.css)**.
- Observar impacto en **mantenibilidad, reutilización y especificidad/cascada**.
- Practicar la vinculación de hojas de estilo con <link> y la sobrescritura de reglas.

### Desarrollo de la Práctica

1. Crea la carpeta de trabajo **comparacion-css/** con esta estructura:

```
diw_ut2_p23_comparacion-css/
├── diw_ut2_p23_index.html      (ejercicio base)
├── diw_ut2_p23_inline.html    (versión con estilos en línea)
├── diw_ut2_p23_intern.html    (versión con estilo interno)
├── css/
│   └── diw_ut2_p23_estilos.css (versión con hoja externa)
```

2. Se proporcionan los esqueletos de los fichero .html
3. Aplicar siguientes estilos para la modalidad **inline** sobre fichero **diw\_ut2\_p23\_inline.html**:
  - body:
    - font-family: Arial, sans-serif
    - background-color:#f6f8fa
  - h1:
    - color:#0d47a1
    - margin-bottom: 0.25rem
  - p:
    - color:#555
  - div:
    - border:1px solid #ccc
    - padding:1rem
    - border-radius:8px
    - background:#fff
  - h2:
    - color:#1b5e20
  - a:
    - display:inline-block
    - padding:0.5rem 1rem
    - text-decoration:none
    - border:1px solid #1b5e20
  - li: Item A
    - font-weight:bold
  - li: Item B
    - color:#c62828botón:

4. Aplicar los siguientes estilos en formato **intern** sobre fichero **diw\_ut2\_p23\_intern.html**:

- body:
  - font-family: system-ui, sans-serif
  - background:#fafafa
  - color:#333
- tarjeta:
  - background:#fff
  - border:1px solid #ddd
  - border-radius:10px
  - padding:16px
  - margin:12px 0
- destacado:
  - background:#e3f2fd
- titulo:
  - color:#1565c0
- slogan:
  - color:#546e7a
- botón:
  - display:inline-block
  - padding:.5rem 1rem
  - border:1px solid #1565c0
  - text-decoration:none
- item:
  - margin-bottom: .25rem
- importante:
  - color:#c62828
  - font-weight: bold
- cabecera
  - border-bottom:2px solid #1565c0

5. Aplicar los siguientes estilos en formato **externo** utilizando como base fichero **diw\_ut2\_p23\_index.html**:

- ```
/* Tipografía y layout básicos */
```
- :root
    - primario:#0d47a1
    - acento:#c62828}
  - body:
    - font-family: Inter, system-ui, sans-serif
    - background:#f5f7fb
    - color:#222;
  - cabecera
    - border-bottom: 2px solid var(--primario)
  - titulo:
    - color: var(--primario)
    - margin-bottom: .25rem
  - slogan
    - color:#607d8b
- ```
/* Componentes */
```
- tarjeta:
    - background:#fff
    - border:1px solid #dfe3eb
    - border-radius:12px
    - padding:18px
    - margin:14px 0

- destacado:
    - background:#e8f0fe
  - botón:
    - display:inline-block
    - padding:.5rem 1rem
    - border:1px solid var(--primario)
    - text-decoration:none
  - item:
    - margin-bottom:.35rem
  - importante:
    - color: var(--acento):
    - font-weight:700
- /\* Ejemplo de especificidad \*/
- tarjeta .importante:
    - text-decoration: underline
  - #contenido .importante:
    - letter-spacing: .5px

### **Documentación a Entregar**

Se entregarán a través de la tarea, el fichero/s requeridos y la URL al servidor de la MV10 para comprobar su funcionamiento.

No es necesario entregar ninguna documentación adicional al desarrollo de la práctica