

Ejercicios Repaso – CSS Básico

Resultado de Aprendizaje

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

Objetivo

- Aplicar estilos a los elementos básicos de un HTML, considerando las diferentes propiedades de los elementos y los valores que estos pueden tomar
- Elemento CSS: **Pseudo-classes**
- Se proporcionan archivos **index.html** y **styles.css**

Ejercicio 1 - Estados de enlace (LVHA) :link :visited :hover :active

- Objetivo: Practicar los estados de enlace (:link, :visited, :hover, :active).
- Enunciado: Aplica color a cada estado según LVHA (azul, morado, subrayado, rojo).

Ejercicio 2 - :focus y :focus-visible en inputs

- Objetivo: Diferenciar :focus y :focus-visible para accesibilidad.
- Enunciado: Añade outlines distintos para ambos estados en inputs y botones.

Ejercicio 3 - :checked para mostrar/ocultar

- Objetivo: Usar :checked para alternar visibilidad.
- Enunciado: Muestra/oculta contenido al marcar un checkbox sin JavaScript.

Ejercicio 4 - :first-child, :last-child, :nth-child()

- Objetivo: Seleccionar elementos según su posición con :first-child, :last-child y :nth-child().
- Enunciado: Destaca primer y último elemento y alterna fondo en impares.

Ejercicio 5 - :not() para excluir elementos

- Objetivo: Excluir elementos con :not().
- Enunciado: Estiliza todas las etiquetas menos la que tenga clase .destacado.

Ejercicio 6 - :target para secciones ancla (tabs simples)

- Objetivo: Mostrar secciones ancladas con :target (tabs sencillas).
- Enunciado: Muestra la sección cuyo id coincida con el hash de la URL.

Ejercicio 7 - Estados de formulario: :required :optional :valid :invalid :disabled

- Objetivo: Visualizar estados de formulario con :required, :optional, :valid, :invalid, :disabled.
- Enunciado: Cambia bordes/fondos según el estado de cada input.

Ejercicio 8 - :has() para estados dependientes de hijos

- Objetivo: Aplicar :has() para estilos dependientes de hijos/descendientes.
- Enunciado: Resalta tarjetas con imagen y marca el formulario si contiene inputs inválidos.