

HTML y CSS: PEC 1

Ignacio Casares Ruiz

Pregunta 1

Sobre la utilización de tablas, responde a las siguientes preguntas:

1. Explica el uso de los elementos `thead`, `tbody` y `tfoot` dentro de una tabla.
2. Las WCAG 2.1 indican que es importante el uso de la etiqueta `caption` y del atributo `scope`; explica de qué manera su uso mejora la accesibilidad de las tablas.

Pregunta 2

Sobre la utilización de formularios, responde a las siguientes preguntas:

1. Explica para qué se utilizan los siguientes atributos propios de los formularios:
 - `action` y `method`
 - `required`
 - `minlength` y `maxlength`
 - `pattern`
2. Explica para qué sirve y cómo debe usarse la etiqueta `label` dentro de un formulario. ¿Qué importancia tiene esta etiqueta en relación con la accesibilidad de los formularios?

Pregunta 3

Sobre CSS, responde a las siguientes preguntas:

1. ¿Qué entendemos por modelo de cajas en CSS? ¿Qué diferencia hay entre el modelo de cajas estándar y el modelo de cajas alternativo? ¿Con qué propiedad podemos activar el modelo de cajas alternativo?
2. Investiga sobre las funciones `calc()`, `var()`, y `clamp()` de CSS. ¿Para qué las podemos usar? Aporta un ejemplo de código de cada una de ellas dentro de una hoja de estilos.