

Resolución de pantallas adelaida bb

Santiago durango hernandez

Adelaida cano

ADSO

2694524

13-10-2023

Preguntas

1. ¿Qué es mediaqueries?

*Las media queries son reglas de estilo condicionales que se utilizan en CSS para aplicar estilos diferentes a un documento HTML según ciertos criterios, como el tamaño de la pantalla, la orientación del dispositivo o la resolución.

2. ¿Cuáles existen y que valores podemos definir?

*Algunos ejemplos de valores que se pueden definir en media queries incluyen el ancho y alto de la pantalla (width, height), la orientación (orientation), la resolución (resolution), la relación de aspecto (aspect-ratio), el tipo de dispositivo (device-type), entre otros.

3. ¿Dónde se establecen los parámetros de ejecución de una media queries?

*Los parámetros de una media query se establecen dentro de una regla de CSS, generalmente en la sección de estilos de una hoja de estilo (archivo .css). Estos parámetros definen las condiciones bajo las cuales se aplicarán los estilos.

4. ¿Cómo se establecen en código?

```
*@media screen and (max-width: 768px) { /* Estilos para pantallas con un ancho máximo de 768 px */
```

5. ¿Qué son tipos de medios en media queries?

*Los tipos de medios en media queries son categorías de dispositivos o medios de presentación. Algunos ejemplos son screen (pantalla), print (impresión), speech (voz) y all (todos los medios).

6. ¿Cuáles son las medidas estándares de los dispositivos?

*Las medidas estándares de dispositivos varían con el tiempo y los avances tecnológicos. Algunas medidas comunes incluyen 320px de ancho para teléfonos móviles en modo vertical, 768px para tablets en modo vertical y 1024px para tablets en modo horizontal. Para pantallas de escritorio, pueden variar desde 1280px en adelante.

7. ¿Podemos usar media queries con flexbox?

*Sí, puedes usar media queries junto con flexbox para crear diseños flexibles y adaptables en respuesta a las características del dispositivo. Puedes cambiar las propiedades flexbox en función de las condiciones establecidas por la media query.

8. ¿Qué otras propiedades de css son usadas en los parámetros de media queries?

*Aparte de las propiedades relacionadas con las dimensiones y características de la pantalla (como width, height, orientation, aspect-ratio), también se pueden utilizar otras propiedades CSS, como color, font-size, display, background-color, etc., dentro de las media queries para cambiar estilos basados en condiciones específicas.