Actividad 15: meda query

15.1 Colores en función de tamaño

Crea una página web media1.html que muestre un párrafo "Probando media queries":

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="es">
<head>
<meta charset="utf-8" />
<title>Probando media queries</title>
</head>
<body>
Probando media queries
</body>
</html>
```

Modifícala para que aparezca con fondo verde si la ventana mide más de 1200px de ancho, naranja si está entre 700 y 1200px, y roja si es menor de 700px.

Nota: Observa que, si utilizas la característica "width", solo se aplicarán la reglas css cuando la pantalla tenga exactamente ese ancho. Es preferible utilizar "max-width".

15.2 Elementos ocultos en función del tamaño

Modifica la parte de HTML del apartado anterior y guarda el fichero con el nombre media2.html. El código HTML nuevo debe ser:

```
<body>
     <div id="large">El ancho es superior a 1200px</div>
     <div id="medium">El ancho está entre 1200px y 700px</div>
     <div id="small">El ancho es inferior a 700px</div>
</body>
```

Modifica el CSS para que:

- Cuando el ancho de la pantalla sea mayor de 1200px, además de verse el fondo verde, se lea "El ancho es superior a 1200px" (solo ese texto). Para ello debes dejar visible el <div>correspondiente, e invisible el resto.
- Cuando el ancho de la pantalla esté entre 700 y 1200px, además de verse el fondo naranja, se lea "El ancho está entre 1200px y 700px" (solo ese texto). Para ello debes dejar visible el <div>correspondiente, e invisible el resto.
- Cuando el ancho de la pantalla sea menor de 700px, además de verse el fondo rojo, se lea "El ancho es inferior a 700px" (solo ese texto). Para ello debes dejar visible el <div> correspondiente, e invisible el resto.

Para que los textos se lean mejor con los colores de fondo, puedes aplicar un color de texto blanco.

Nota: para hacer o no visible un elemento HTML, puedes aplicar a ese elemento la propiedad CSS "display".