EXAMEN CSS Posicionamiento

Este examen trabaja los criterios B, C, E, F, G y H del RA 2 "Utiliza lenguajes de marcas para la transmisión de información a través de la web analizando la estructura de los documentos e identificando sus elementos"

Se proporciona un código html con las etiquetas básicas sin incluir ninguna etiqueta semántica. Se pide incluir en el código html las etiquetas semánticas adecuadas para dotar a la web de la estética que se muestra en las capturas, NO SE DEBE CAMBIAR EL CÓDIGO DADO, SOLO AMPLIARLO.

Para ello se dan las siguientes indicaciones:

- La letra de la página es de tipo Arial
- El primer bloque tiene una altura de 300px y tiene una imagen de fondo mediante css. Para poner dicha imagen usa la propiedad background-image y para que la imagen ocupe todo el trozo debes usar la propiedad background-size:cover.
- La línea gris inferior donde están los enlaces tiene un alto de 30px y los enlaces de esa franja están posicionados usando posicionamiento flotante. Al pasar por encima los enlaces cambian de color (color #d6273e) y el grosor de los mismos también cambia.
- Los logos de Tesla y Rolls-Royce estarán siempre en esa posición a 20px tal y como se indica en la imagen inferior, independientemente de lo que se redimensione la ventana.



Como puede observarse, el logo de Testa está delante.

- Los distintos artículos sobre Elon Musk, aparecen bordeados con un borde redondeado, de modo que de forma automática se ubican en la pantalla, habiendo dos si el tamaño de la ventana está al máximo.
- Al pasar por encima de los mismos el color del borde y del fondo cambia (ver imagen adjunta).
- La barra inferior siempre está en la parte inferior de la web.

Finalmente, se pide que la web debe sea responsiva, de modo que para móviles o dispositivos con una resolución menor de 500px, el estilo será igual salvo que cambiará:

- tamaño de letra de 10px
- altura de la zona superior (donde está la imagen del coche de 50px).
- la zona de los textos tendrá una alineación distinta de modo que no quede tanto espacio entre los distintos textos, reduciendo el padding del contenedor y los márgenes entre artículos.

Para probar cómo funciona con un móvil, puedes inspeccionar el código usando Firefox y pulsar en el icono