

Web responsive

En este documento se explicará los cambios que he realizado en la web para que sea responsive.

En primer lugar he realizado un cambio en la estructura de la página, ahora no he usado ningún elemento flotante a excepción de el float para la imagen del **rss**, todos los párrafos, imágenes y videos que estaban usando la propiedad **float** ya no la usan por motivos de comodidad a la hora de convertir la web a responsive, ahora todo está centrado y además los párrafos están justificados.

El segundo cambio importante ha sido que el menú horizontal he usado la propiedad flexbox, ya que esta da una mayor flexibilidad a la hora de hacer webs responsive.

El cambio más importante ha sido el cambio de todas las unidades de tamaño, las unidades que he usado han sido los **em**, el cual se usa para especificar el tamaño del elemento de forma relativa al tamaño de fuente de su elemento padre y también he usado los **porcentajes**, los cuales se utilizan para especificar valores relativos a otro valor, generalmente el valor del elemento padre.

Lo último que he usado han sido dos media queries, el primero que sería para pantallas hasta 700px de ancho en el cual he hecho un poco más pequeño el tamaño de la letra, el índice lo he ocultado ya que se ponía encima del main y la barra de navegación la he puesto en vertical en lugar de horizontal para mayor comodidad y en el segundo solo he puesto que se oculte el índice pantallas en hasta 1184px de ancho ya que si no el índice se pondría encima del main.

Con esos cambios he conseguido que la página sea responsive.