

- 1. En un directorio completamente nuevo a los que hemos venido trabajando, crear un nuevo archivo que llamaremos **responsive.html**. Con el cual haremos lo siguiente:
  - a. Definir el viewport para que el documento se ajuste perfectamente a cualquier resolución de pantalla.
  - b. Crear una hoja de estilos que llamaremos **styles.css** la cual guardaremos en el directorio "**css**" tal como habitualmente lo hemos venido realizando.
  - c. Inicializar nuestra hoja de estilos con las reglas básicas que todo documento css debe tener:
    - i. Regla para selector universal
    - ii. Regla para el <body>
- 2. Dentro del mismo documento **responsive.html**, vamos a generar:
  - a. Un contenedor con un tamaño máximo de ancho de 1200px. Asignarle un borde para poder visualizarlo y centrarlo horizontalmente en pantalla.
  - b. Dentro del contenedor vamos a generar 3 cajas flotadas una al lado de la otra.
    - i. La **caja A** deberá tener un un ancho de 250px expresados porcentualmente. Aplicar un borde y fondo para visualizarla.
    - ii. La **caja B** deberá tener un un ancho de 800px expresados porcentualmente. Aplicar un borde y fondo para visualizarla.
    - iii. La **caja C** deberá tener un un ancho de 100px expresados porcentualmente. Aplicar un borde y fondo para visualizarla.
    - iv. La **caja B** tendrá un distanciamiento lateral izquierdo y derecho de 25px expresados de manera porcentual.
    - v. Todas las cajas tendrán dentro texto de relleno.
  - c. Por fuera del contenedor y antes del mismo, vamos a crear una **cabecera** que ocupe de ancho todo el viewport y de alto 0.20 veces el alto del mismo.
    - i. Aplicar un borde y color de fondo para visualizar la cabecera.
  - d. Dentro de cada una de las cajas (caja A, caja B, caja C), insertar:
    - i. Un <h2> que tenga 28px de font-size expresados en em's.
    - ii. Dos que tengan 13px de font-size expresados en em's.
      - Dentro de cada crear un <strong> que tenga 15px de font-size expresados en em's.
  - e. Visualizar desde las dev-tools del browser el documento a través de la opción **Modo de diseño adaptable** cambiando el ancho y alto de la resolución de ventana.
    - i. Dentro de las dev-tools cambiar el tamaño de font-size de body, lo llevaremos a 10px y luego pixel por pixel lo llevaremos hasta 30px. ¿Qué sucede? ¿Cómo se ve afectado el tamaño del texto?
- 3. A continuación aplicaremos al archivo **responsive.html** los estilos css necesarios **(usar media queries)** para lograr:
  - a. En una resolución igual o inferior a 900px
    - i. Que el **contenedor** tenga 20px de relleno en sus cuatro costados. Y que ocupe el 95% del ancho de la pantalla.
    - ii. Que la **caja A** ocupe el 40% del contenedor y flote a la izquierda.



## Curso Desarrollo Web Full Stack Clase 03 (Maquetado Estático)

- iii. Que la **caja B** ocupe el 55% del contenedor y flote a la derecha. Eliminar los márgenes aplicados en el punto **2-B-IV** de esta guía.
- iv. Que la **caja C** ocupe el 100% del contenedor y que NO FLOTE. Deberá quedar por debajo de la caja A y caja B.
- b. En una resolución igual o inferior a 450px
  - i. Hacer que las 3 cajas ocupen el 100% de ancho de su padre contenedor y que no floten, deberán caer una debajo de la otra.
  - ii. Todo el contenido de texto deberá ampliarse 1.3 veces su tamaño original. Usar una sola regla para este fin. ¿Qué podemos hacer? ¿Podemos quizás hacer esto sobre el <br/>
    el <br/>
    body>?

	Fin de	la	ejercitación	
--	--------	----	--------------	--