<!--

    - ¿Qué es Grid? -

    Grid es una propiedad de CSS que permite generar diseños

    bidimensionales, a diferencia de flexbox que es

    unidimensional. Al igual que Flexbox, agregar la propiedad

    grid a un elemento habilitará otra serie de propiedades

    que permitirán manipular sus cajas hijas.

    En esta clase veremos las formas mas generales de

    manipulación a modo de ilustración y quedará en ustedes

    investigar mas a fondo esta maravillosa propiedad.

    - Grid Template Rows-

    Nos permite manipular cada fila de la grilla, pudiendo

    entre otras cosas, darles diferentes tamaños. Hay muchas

    formas de designarles valores, así que veremos algunas:

    Valores:

        - auto;

        - Valor en pixeles;

        - Valor en fracciones;

        - valor en minmax (minimo, máximo)

    Valores especiales:

        - Repeat

    - Grid Template Columns -

    Similar a Grid Template Rows, pero en lugar de manipular

    filas manipula columnas.

    Valores:

        - auto;

        - Valor en pixeles;

        - Valor en fracciones;

        - valor en minmax (minimo, máximo)

    Valores especiales:

        - Repeat

    - Grid Template Areas -

    Nos permite designar áreas dentro de la grillas. La forma

    mas común de hacerlo es, al igual que en Excel, fusionando

    celdas. Imagine un cuadrado con 9 cuadraditos dentro o 9

    celdas. Si ustedes fusionaran los cuadraditos 1, 2, 4 y 5

    tendrían un cuadrado mas grande formado por 4 cuadraditos.

    Esa sería un área.

    Formas de crear áreas:

        - Por etiqueta

        - Por :nth-child vía propiedad span

    - :nth-child() -

    Es una pseudoclase (como podría ser :hover, ::after o

    ::before) que sirve para hacer referencia a una celda

    en particular. Esto nos permite aplicar propiedades a

    dicha celda sin que afecten a las otras celdas.

    Para lograrlo, es necesario asignar el numero de celda

    correspondiente, siendo "1" la primera celda, y aumentando

    el número en cada celda hacia la derecha. Si una celda

    no cabe en la misma fila que sus anteriores y baja a la

    siguiente fila, esta continua el conteo.

    Ejemplo: Si tenemos una grilla de 3 columnas y 3 filas,

    la primera fila estará compuesta por 3 celdas, por ende,

    estas 3 celdas serán 1, 2 y 3, donde las celdas de la

    segunda fila serán la 4, 5 y 6, y así con cada fila.

    Ejemplo de referenciar la celda n°10:

        - :nth-child(10)

    - Media Query -

    El media query es un módulo de CSS que nos permite agregar

    responsividad a nuestro sitio web. A través de este, podemos

    indicarle a nuestro navegador a partir de cuantos pixeles

    ancho de navegador cambiar unas propiedades de CSS por otras.

    De este modo podemos adaptar cada componente que hayamos creado

    como grillas, barras de navegación, footers, etc a cada tipo de

    dispositivo como tablets, teléfonos móviles, etc.

    Las formas mas usuales de uso de un media query son las siguiente:

    @media and screen(max-width: 768px) {

     // Para tablets

    }

    @media and screen(max-width: 480px) {

     // Para teléfonos móvles

    }

-->

<!--

    Cualquier duda no se priven de consultarme!!

    Muchas gracias por haberme acompañado en estas 3 semanas de aprendizaje y

    espero lo hayan disfrutado tanto como yo disfruté compartirlo con ustedes.

    Un saludo grande y no pierdan ese fantástico entusiasmo que los caracteriza!

    Hasta una nueva ocasión!!

    Matías Domínguez

-->