

### Bootcamp de Full Stack

Bienvenidos a la clase N°21

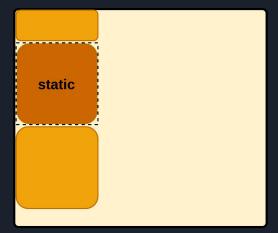




Esta propiedad se emplea para la construcción de ventana modales o emergentes (pop-up)

1. El valor **static**, es el valor predeterminado y permite situar un elemento dentro de mi documento sin coordenadas. Por ejemplo:

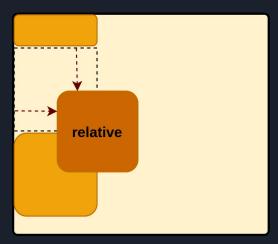
position: static;





2. El valor **relative**. Si existen dos elementos de este tipo, se le puede aplicar a cada uno la propiedad **z-index** para determinar cual estará por encima del otro.

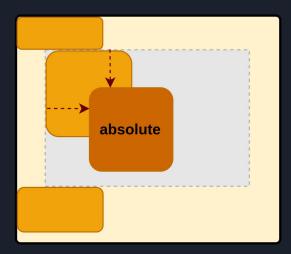
position: relative; top: 75px; left: 75px; (contenedor padre tiene position: relative)





3. El valor **absolute**. Las coordenadas se relacionan con el área del contenedor padre. Si existen dos elementos de este tipo, se le puede aplicar **z-index**.

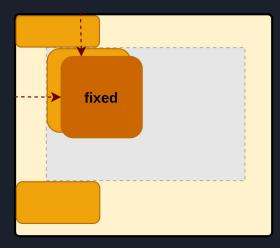
position: absolute; top: 75px; left: 75px; (contenedor padre tiene position: relative)





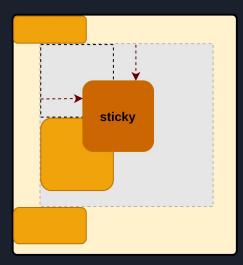
4. El valor **fixed.** Las coordenadas se relacionan con el área visible de la ventana del navegador. Si existen dos elementos de este tipo, se le puede aplicar **z-index**.

position: fixed; top: 75px; left: 75px;





5. El valor **sticky**. Las coordenadas se relacionan con el área del contenedor padre sin perder el espacio inicial que ocupaba el elemento. Si existen dos elementos de este tipo, se le puede aplicar **z-index**. position: sticky; top: 75px; left: 75px; (contenedor padre tiene position: relative)





### **CSS** Iconografía

Existen un gran variedad de sitios web que ofrecen iconos, en esta oportunidad vamos a destacar dos:

- 1. Uso local: <a href="https://icomoon.io/">https://icomoon.io/</a>
  - a. Entrar a la web e ir a "IcoMoon App" y seleccionar los iconos requeridos
  - b. Hacer clic en "Generate Font" y luego hacer clic en "Download"
  - c. Descomprimir el archivo descargado, copiar la carpeta "fonts" y archivo "style.css" en tu proyecto
  - d. Renombrar la carpeta "fonts" por "icomoon" y el archivo "style.css" por "icomoon.css"
  - e. Modificar las rutas dentro del archivo "icomoon.css"
  - f. Linkear el archivo "icomoon.css" dentro del HTML
  - g. Usar por medio del nombre de la clase dentro de un elemento <span></span>
- 2. Uso web: <a href="https://fonts.google.com/icons">https://fonts.google.com/icons</a>
  - a. Linkear dentro del HTML con:

    | Linkear dentro del HTML con:
    | Linkear dentro del HTML con:
    | Linkear dentro del HTML con:
    | Linkear dentro del HTML con:
    | Linkear dentro del HTML con:
    | Linkear dentro del HTML con:
    | Linkear dentro del HTML con:
    | Linkear dentro del HTML con:
    | Linkear dentro del HTML con:
    | Linkear dentro del HTML con:
    | Linkear dentro del HTML con:
    | Linkear dentro del HTML con:
    | Linkear dentro del HTML con:
    | Linkear dentro del HTML con:
    | Linkear dentro del HTML con:
    | Linkear dentro del HTML con:
    | Linkear dentro del HTML con:
    | Linkear dentro del HTML con:
    | Linkear dentro del HTML con:
    | Linkear dentro del HTML con:
    | Linkear dentro del HTML con:
    | Linkear dentro del HTML con:
    | Linkear dentro del HTML con:
    | Linkear dentro del HTML con:
    | Linkear dentro del HTML con:
    | Linkear dentro del HTML con:
    | Linkear dentro del HTML con:
    | Linkear dentro del HTML con:
    | Linkear dentro del HTML con:
    | Linkear dentro del HTML con:
    | Linkear dentro del HTML con:
    | Linkear dentro del HTML con:
    | Linkear dentro del HTML con:
    | Linkear dentro del HTML con:
    | Linkear dentro del HTML con:
    | Linkear dentro del HTML con:
    | Linkear dentro del HTML con:
    | Linkear dentro del HTML con:
    | Linkear dentro del HTML con:
    | Linkear dentro del HTML con:
    | Linkear dentro del HTML con:
    | Linkear dentro del HTML con:
    | Linkear dentro del HTML con:
    | Linkear dentro del HTML con:
    | Linkear dentro del HTML con:
    | Linkear dentro del HTML con:
    | Linkear dentro del HTML con:
    | Linkear dentro del HTML con:
    | Linkear dentro del HTML con:
    | Linkear dentro del HTML con:
    | Linkear dentro del HTML con:
    | Linkear dentro del HTML con:
    | Linkear dentro del HTML con:
  - b. Entrar a la web e ir al tab "icons" y seleccionar el icono requerido
  - c. Ir a "Inserting the icon", copiar el código y pegar en el HTML
- 3. Uso local de imagenes png por medio de la etiqueta <img>: <a href="https://www.iconfinder.com/">https://www.iconfinder.com/</a>
- 4. Uso local de emoticones: <a href="https://emoji-css.afeld.me/">https://emoji-css.afeld.me/</a>



### **CSS**Newsletter

Una newsletter es un email que se envía de forma periódica a una lista de suscriptores ya registrados. Esto se hace generalmente del lado del servidor (SSR). A continuación se indican algunas recomendaciones:

- Las reglas las impone el servidor de correos
- Los estilos se colocan en línea
- Emplear anchos fijos pero que no exceda los 600px
- Se usan tablas HTML:
  - Elemento principal
  - Elemento de fila
  - Elemento de encabezado
  - Elemento de celda
- Se pueden usar las propiedades CSS exclusivas para tablas:
  - border-collapse: collapse | separate;
  - empty-cells: hide | show;



#### **BREAK**

Descansemos 15 minutos





#### Desafío En Clase

#### Ventana Modal con CSS

Entre todos resolvamos el siguiente ejercicio:

- 1. Crear el un ventana modal que ocupe el 100% del área visible.
- 2. La misma, se debe abrir por encima de un texto amplio y permitir hacer scroll sobre el texto.
- 3. Agregar como contenido, un título, una cruz para cerrar y una imagen de fondo relativamente

pequeña.

ver ex cumque adipisci sapiente cupitatate muni doloreni, ia ininina voluptas in engenti aliquam voluptatibus dicta harum! Facilis corporis soluta nostrum labore expedita maiores repellat quia, tempora minima. Libero fugit similique at magni placeat nobis facere, quibusdam praesentium dicta cumque accusantium quis laborum. Magni hic perferendis ipsa quasi minima mollitia incidunt sequi iusto autem cumque, fuga, dolor provident sit magnam nesciunt ea pariatur quaerat corrupti nulla? Ab perspiciatis iste natus quos voluptas sunt fuga! Aperiam natus saepe minima nobis veniam? Harum incidunt incum teorehenderit illo ipsam magni

consectetur eius suscipit labo
Esse earum fuga ab, atque ips
Cum iusto quibusdam quasi c
labore placeat, porro nemo m
iusto ducimus quo? Delectus
accusantium velit, eligendi co
repudiandae velit harum iure

adipisci voluptates nihil est? Quibusdam aut quia adipisci laudantium doloremque optio quam tenetur cum, in dignissimos ducimus illum vitae accusantium itaque facere id! Ea, blanditiis atque nobis ipsum dolores saepe reprehenderit consequuntur nisi illum ipsa facilis exerum nesciunt provident molestiae alias dolor ab optio labore velit aut harum, pariatur excepturi nam quidem. Consectetur consequatur tempore nulla aperiam exercitationem, quasi praesentium sit dolor quisquam sunt, ratione tempora officiis suscipit nihil. Atque optio, blanditiis sequi



#### **CIERRE DE CLASE**

Continuaremos en la próxima clase

