

Bootcamp de Full Stack

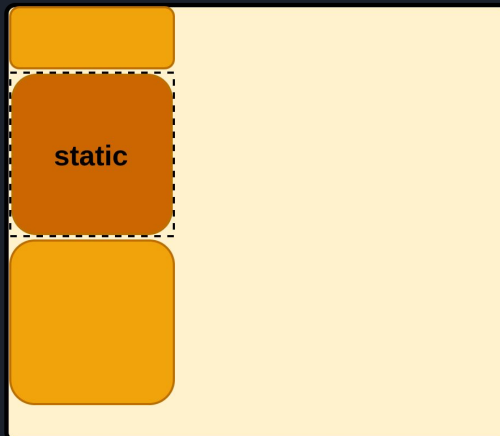
Bienvenidos a la clase N°21



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

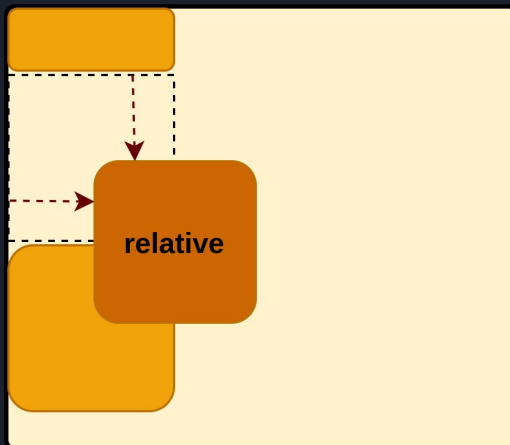
1. El valor **static**, es el valor predeterminado y permite situar un elemento dentro de mi documento sin coordenadas. Por ejemplo:

`position: static;`



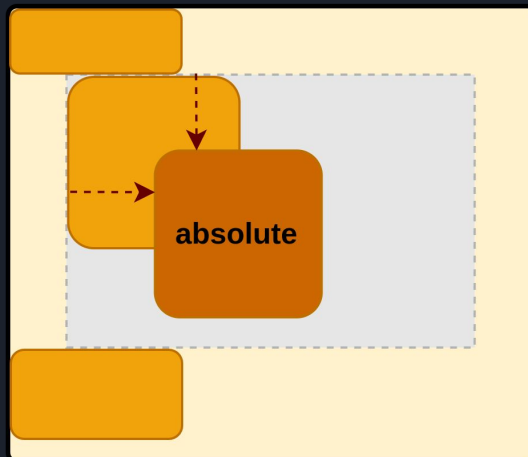
2. El valor **relative**. Si existen dos elementos de este tipo, se le puede aplicar a cada uno la propiedad **z-index** para determinar cual estará por encima del otro.

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



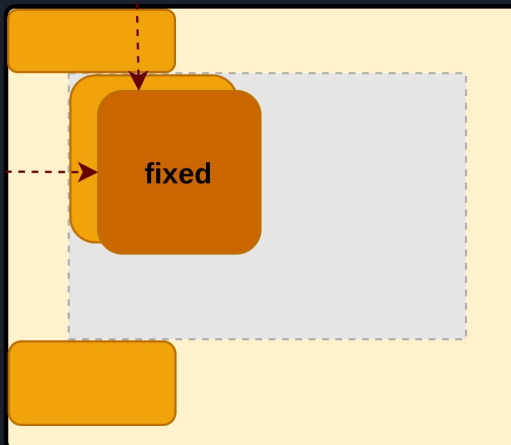
3. El valor **absolute**. Las coordenadas se relacionan con el área del contenedor padre. Si existen dos elementos de este tipo, se le puede aplicar **z-index**.

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



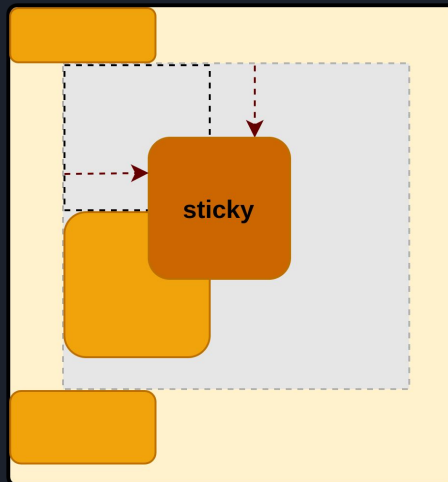
4. El valor **fixed**. Las coordenadas se relacionan con el área visible de la ventana del navegador. Si existen dos elementos de este tipo, se le puede aplicar **z-index**.

`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: <https://icomoon.io/>
 - 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 ``
2. Uso web: <https://fonts.google.com/icons>
 - a. Linkear dentro del HTML con:
`<link rel="stylesheet" href="https://fonts.googleapis.com/css2?family=Material+Symbols+Outlined:opsz,wght,FILL,GRAD@24,400,0,0" />`
 - 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 ``: <https://www.iconfinder.com/>
4. Uso local de emoticones: <https://emoji-css.afeld.me/>

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 `<table></table>`
 - Elemento de fila `<tr></tr>`
 - Elemento de encabezado `<th></th>`
 - Elemento de celda `<td></td>`
- Se pueden usar las propiedades CSS exclusivas para tablas:
 - `border-collapse: collapse | separate;`
 - `empty-cells: hide | show;`

BREAK

Descansemos 15 minutos

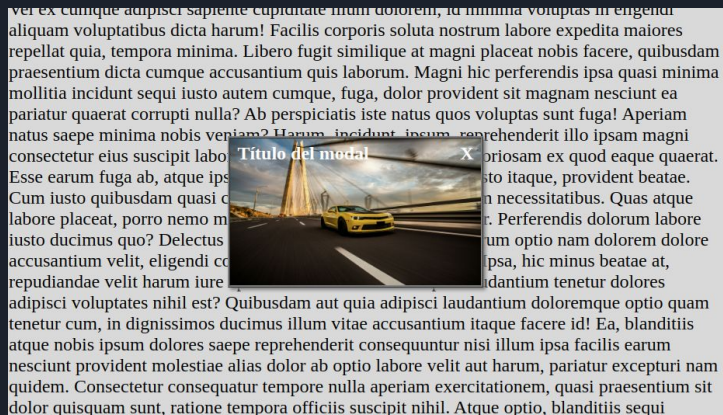


Desafío En Clase

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.



CIERRE DE CLASE

Continuaremos en la próxima clase

