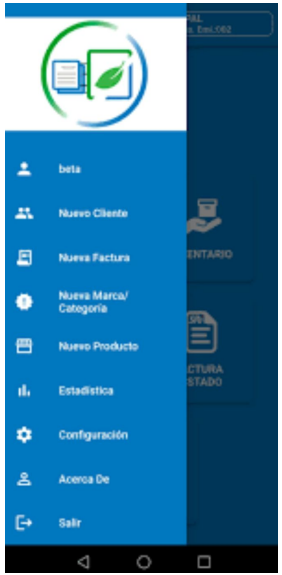
CSS Advance

MENU LATERAL

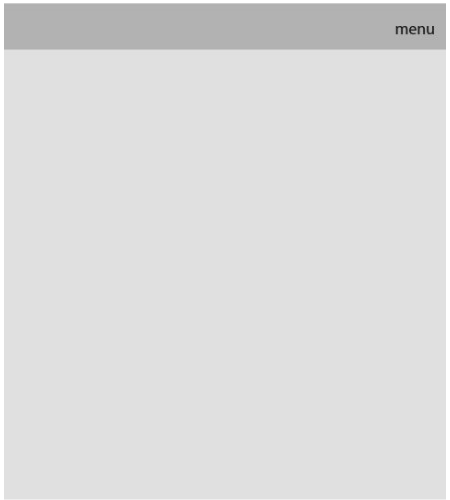
Edición Web I

Menu lateral



Botón apertura menú

Creamos una barra de navegación con un botón que nos abrirá el menú con el ID OPEN:




```html
<nav> <a href="#open">menu</a></nav>
```

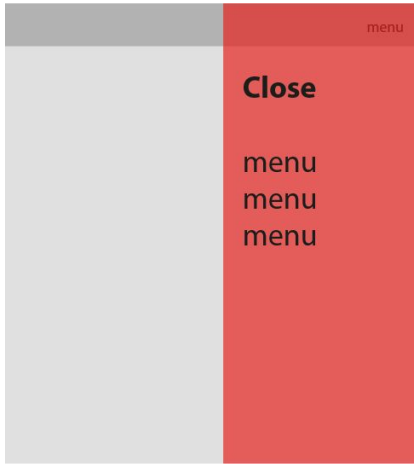
```css
nav{
  background-color: aquamarine;
  padding:32px;
  display:flex;
  justify-content: flex-end;
  align-items: center;
  position:sticky;
  top:0;
  z-index:1;
}

nav a{
  font-size: 18px;
  font-weight: 400;
  color: rgb(8, 128, 128)
}
```

Menú desplegado

Creamos un contenedor que nos servirá de menú(id open):
Anchura: menos de la mitad de la pantalla

- Posición: fixed
- Alineamos arriba a la derecha
- Altura 100vh para que ocupe toda la pantalla en vertical.
- Contenido alineado en Flex columna
- Z-index superior al de la barra de navegación para que quede por arriba.



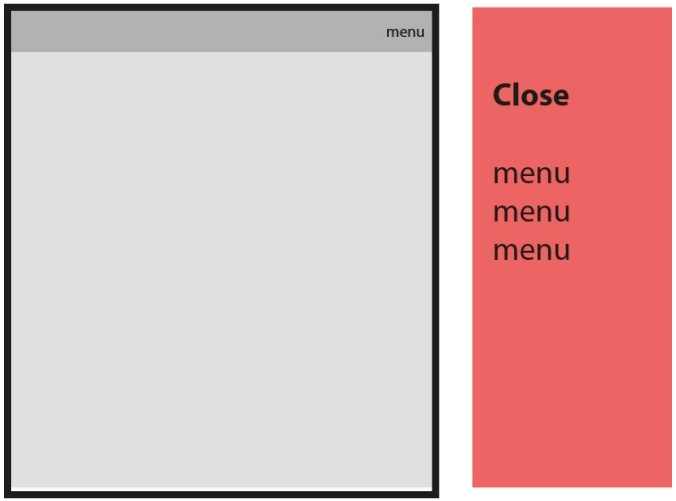

```
<div id="open" class="menu">
<a href="#" >close</a>
contenido menu...
</div>
```

```
.menu{
  padding: 80px;
  width:250px;
  height: 100vh;
  background-color: rgba(73, 216, 255, 0.783);
  display: flex;
  flex-direction: column;
  justify-content: flex-start;
  align-items: flex-start;
  gap: 10px;
  position: fixed;
  top:0;
  right:0;
  z-index:2;
}
```

Trasladar barra de menú para que no se vea

Desplazamos el menú a la derecha para sacarlo de la parte visible de la web mediante un transform:

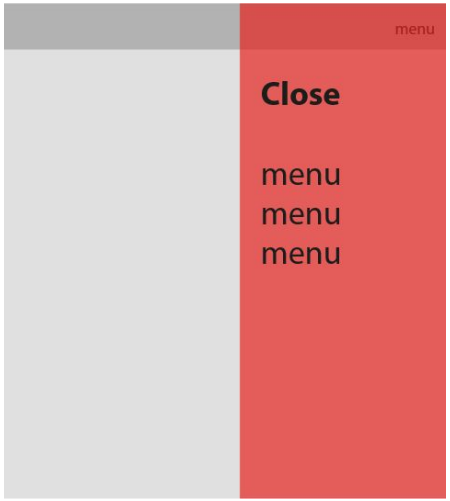
Añadimos una transición de 0,5s para crear el efecto de movimiento.




```css
.menu{
  padding: 80px;
  width:250px;
  height: 100vh;
  background-color: rgba(73, 216, 255, 0.783);
  display: flex;
  flex-direction: column;
  justify-content: flex-start;
  align-items: flex-start;
  gap: 10px;
  position: fixed;
  top:0;
  right:0;
  z-index:2;
  transform:translateX(450px);
  transition: 0.5s;
}
```

Target:
Volvemos a la posición el menú

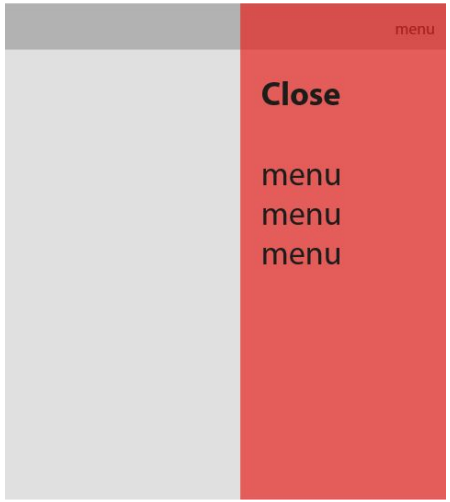
Volvemos a la posición inical **transform :translateX(0);**




```css
.menu:target{
  transform:translateX(0);
  transition: 0.5s;
}
```

Botón close

Ponemos cualquier valor diferente en el valor del href para cerrar.




```
<a href="#" style="font-size: 24px;"><strong>Close menu</strong></a>
```