

## Documentación SASS

En este trabajo he utilizado los siguientes componentes de SASS

- 1) Variables
- 2) Mixin
- 3) Funciones

### Variables

---

He utilizado variables para definir los tamaños de letra en función de la media-query y una de color.

```
$mySizeMovil : 12px;  
$mySizeTablet: 16px;  
$selectColor: ■ rgb(255, 140, 230);
```

### Mixin

---

He utilizado un mixin para crear un neomorfismo que he aplicado en el diseño del carrusel, otro para asignar la propiedad flex, centrar en la página y dar unos márgenes a las cajas, otro para dar estilos a algunos enlaces que hay en la página y por último, uno para dar estilos a los botones.

#### Mixin neo:

```
@mixin neo {  
  background: ■ #d1ddeb;  
  box-shadow: 6px 6px 10px -1px ■ rgba(0, 0, 0, 0.15), -6px -6px 10px -1px ■ rgba(255, 255, 255, 0.7);  
}
```

#### Mixin flex:

```
@mixin flex-margen {  
  display: flex;  
  justify-content: center ;  
  margin-top: 50px;  
  margin-bottom: 50px;  
}
```

## Mixin link:

```
@mixin link {  
  color: $colorLinks;  
  display: block;  
  text-decoration: none;  
}
```

## Mixin botones:

```
@mixin botones {  
  content: "";  
  position: absolute;  
  margin-top: 0;  
  margin-left: 0;  
  margin-right: 0;  
  margin-bottom: 0;  
  border-radius: 50px;  
  padding: 10px;  
  background-color: linear-gradient(45deg, red, blue);  
  -webkit-mask:  
    linear-gradient(white 0 0) content-box,  
    linear-gradient(white 0 0);  
  -webkit-mask-composite: destination-out;  
  mask-composite: exclude;  
}
```

## Funciones

---

Aprovechando la variables de color, introduzco funciones predefinidas RGB de SASS.

```
$selectColor: rgb(255, 140, 230);  
$colorFooter: rgb(46, 46, 46);  
$colorLinks: rgb(19, 19, 19);
```