

TABLA RESUMEN SASS

CÓDIGO SASS	CÓDIGO CSS
VARIABLES	
<pre>\$color-principal: #293545; \$color-secundario: #619edd; .footer, .cabecera { background-color: \$color-principal; } a { color: \$color-secundario; } .mi-botón { background-color: \$color-principal; color: #fff; }</pre>	<pre>.footer, .cabecera { background-color: #293545; } a { color: #619edd; } .mi-botón { background-color: #293545; color: #fff; }</pre>
<pre>\$cabecera: 100px; .cabecera { height: \$cabecera; position: fixed; top: 0; } .contenido { padding-top: \$cabecera + 40px; }</pre>	<pre>.cabecera { height: 100px; position: fixed; top: 0; } .contenido { padding-top: 140px; }</pre>
<pre>\$ruta-imagenes: '../imagenes'; body{ background: url(#{\$ruta-imagenes}/fondo.png); }</pre>	<pre>body{ background: url(..../imagenes/fondo.png); }</pre>
<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 10px; border-radius: 10px;"> <div style="display: flex; justify-content: space-around; font-size: 0.8em; margin-bottom: 10px;"> .scss .sass </div> <pre>\$blue: #3bbfce; \$margin: 16px; .content-navigation { border-color: \$blue; color: darken(\$blue, 9%); } .border { padding: \$margin / 2; margin: \$margin / 2; border-color: \$blue; }</pre> </div>	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 10px; border-radius: 10px; background-color: #e0e0e0;"> <pre>/* CSS */ .content-navigation { border-color: #3bbfce; color: #2b9eab; } .border { padding: 8px; margin: 8px; border-color: #3bbfce; }</pre> </div>
ANIDAR	
<pre>.navegacion { ul { list-style: none; margin: 0; padding: 0;</pre>	<pre>.navegacion ul { list-style: none; margin: 0; padding: 0;</pre>

<pre> padding: 0; } li { display: inline-block; vertical-align: middle; } a { display: block; padding: 5px 20px; } </pre>	<pre> } .navegacion li { display: inline-block; vertical-align: middle; } .navegacion a { display: block; padding: 5px 20px; } </pre>
<pre> a { color: blue; &:hover, &:focus { color: green; } } </pre>	<pre> a { color: blue; } a:hover, a:focus { color: green; } </pre>
<pre> a { color: blue; .error & { color: black; } } </pre>	<pre> a { color: blue; } .error a { color: black; } </pre>
<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 10px; background-color: #f9f9f9;"> <div style="display: flex; justify-content: space-around; font-size: 0.8em; margin-bottom: 5px;"> .scss .sass </div> <pre> table.hl { margin: 2em 0; td.ln { text-align: right; } } li { font: { family: serif; weight: bold; size: 1.2em; } } </pre> </div>	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 10px; background-color: #f9f9f9; border-radius: 10px;"> <pre> /* CSS */ table.hl { margin: 2em 0; } table.hl td.ln { text-align: right; } li { font-family: serif; font-weight: bold; font-size: 1.2em; } </pre> </div>
<h3>@IMPORT</h3>	<p>Supongamos que tenemos unos ficheros así: _reset.scss, _formularios.scss, _texto.scss y estilos.scss, algo así deberíamos escribir en el fichero principal estilos.scss para importar los estilos de los otros ficheros</p>
<h3>@EXTEND</h3>	<pre> .mi-botón { border-radius: 4px; padding: 2px 5px; font-size: 16px; } .mi-botón-grande { @extend .mi-botón; } </pre> <pre> .mi-botón, .mi-botón-grande { border-radius: 4px; padding: 2px 5px; font-size: 16px; } .mi-botón-grande { font-size: 18px; } </pre>

<pre> font-size: 18px; } </pre>	<pre> }</pre>
<pre> .mi-botón { border-radius: 4px; padding: 2px 5px; font-size: 16px; } .mi-botón-peque { @extend .mi-botón; font-size: 12px; } .mi-botón-grande { @extend .mi-botón; font-size: 18px; } </pre>	<pre> .mi-botón, .mi-botón-grande, .mi-botón-peque { border-radius: 4px; padding: 2px 5px; font-size: 16px; } .mi-botón-grande { font-size: 18px; } .mi-botón-peque { font-size: 12px; } </pre>
<pre> .mi-botón { border-radius: 4px; padding: 2px 5px; font-size: 16px; } .footer .mi-botón { box-shadow: 0 5px -14px 14px #fff; } .otro-botón { @extend .mi-botón; } </pre>	<pre> .mi-botón, .otro-botón { border-radius: 4px; padding: 2px 5px; font-size: 16px; } .footer .mi-botón, .footer .otro-botón { box-shadow: 0 5px -14px 14px #fff; } </pre>
<pre> %mi-botón, .mi-botón { border-radius: 4px; padding: 2px 5px; font-size: 16px; } .footer .mi-botón { box-shadow: 0 5px -14px 14px #fff; } .otro-botón { @extend %mi-botón; } </pre>	<pre> .otro-botón, .mi-botón { border-radius: 4px; padding: 2px 5px; font-size: 16px; } .footer .mi-botón { box-shadow: 0 5px -14px 14px #fff; } </pre>
<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 10px; background-color: #f9f9f9;"> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-bottom: 10px;"> .scss .sass </div> <pre> .error { border: 1px #f00; background: #fdd; } .error.intrusion { font-size: 1.3em; font-weight: bold; } .badError { @extend .error; border-width: 3px; } </pre> </div>	<pre> /* CSS */ .error, .badError { border: 1px #f00; background: #fdd; } .error.intrusion, .badError.intrusion { font-size: 1.3em; font-weight: bold; } .badError { border-width: 3px; } </pre>

@MIXIN

```

@mixin cuadrado($tamano) {
  width: $tamano;
  height: $tamano;
}

@mixin circulo($tamano) {
  @include cuadrado($tamano);
  border-radius: 100%;
}

.avatar {
  @include circulo(40px);
}

```

`.scss` `.sass`

```

@mixin table-base {
  th {
    text-align: center;
    font-weight: bold;
  }
  td, th {padding: 2px}
}

@mixin left($dist) {
  float: left;
  margin-left: $dist;
}

#data {
  @include left(10px);
  @include table-base;
}

```

```

/* CSS */

#data {
  float: left;
  margin-left: 10px;
}
#data th {
  text-align: center;
  font-weight: bold;
}
#data td, #data th {
  padding: 2px;
}

```

@EACH

```

$mapa: (
  clave1: valor1,
  clave2: valor2,
  clave3: valor3
);

$social: (
  facebook: #3b5998,
  github: #4183c4,
  googleplus: #dd4b39,
  linkedin: #007bb6,
  twitter: #00aced,
  youtube: #b00,
  rss: #f60
);

@each $apli, $bgcolor in $social {
  .social--#{$apli} {
    background-color: $bgcolor;
  }
}

.social--facebook {
  background-color: #3b5998;
}

.social--github {
  background-color: #4183c4;
}

.social--googleplus {
  background-color: #dd4b39;
}

.social--linkedin {
  background-color: #007bb6;
}

.social--twitter {
  background-color: #00aced;
}

.social--youtube {
  background-color: #b00;
}

.social--rss {
  background-color: #f60;
}

```

```
<div class="widget social-links">
  <h3 class="widget__title">Encuéntranos en las redes</h3>
  <ul>
    <li class="social-link social--twitter">
      <a href="https://twitter.com/funcion13" target="_blank" title="Sígueme">
        <i class="icon-twitter-bird"></i> ¡Sígueme!
      </a>
    </li>
    <li class="social-link social--facebook">
      <a href="https://www.facebook.com" title="Likéame" target="_blank">
        <i class="icon-facebook"></i> ¡Likéame!
      </a>
    </li>
    <li class="social-link social--github">
      <a href="https://github.com" title="Forkeame" target="_blank">
        <i class="icon-github"></i> ¡Forkáeme!
      </a>
    </li>
    <li class="social-link social--rss">
      <a href="https://www.funcion13.com/rss/" title="Suscríbete" target="_blank">
        <i class="icon-rss-outline"></i> ¡Suscríbete!
      </a>
    </li>
  </ul>
</div>
```