

SASS

CSS con Superpoderes

¿Qué es SASS?

SASS = Syntatically Awesome StyleSheet

Se le considera un estándar de la industria

Compatible con muchos frameworks CSS



Ventajas de SASS

Mejor orden y estructura.

Características que no existen en CSS o con mejor soporte.

Soporta código CSS.

Menos Código ya que utiliza algo llamado "anidación"



Desventajas de SASS

Una nueva sintaxis por aprender. Se debe compilar con una herramienta especial, no es nativo en el navegador. La anidación puede causar problemas.



Sintaxis de SASS



Variables

```
$color: #e1e1e1;
```

```
$separacion: 5rem;
```

\$fuente: Arial, Helvetica;



Anidación en SASS



Anidación

```
div
    display: flex;
    h1
        margin-top: 10rem;
    p
        margin-top: 10rem;
```



Extensión de archivos SASS



.sass

```
.header
    display: flex;
    .logo
    margin-top: 10rem;
```



.SCSS

```
.header {
    display: flex;
    .logo {
        margin-top: 10rem;
    }
}
```



SASS se compila

No es soportado nativamente por el navegador, por lo tanto deberá ser compilado a un archivo .css

Para compilarlo existen diferentes opciones siendo webpack y Gulp las más populares

