

Como Usar De Forma Facil Google Fonts Con Sass

En este articulo, vamos a aprender como usar las fuentes de código abierto, junto a CSS pre -procesado. Aprenderas una forma fácil de añadir fuentes web en cualquier sitio web con tan sólo unas pocas líneas de código.

¿Qué Son Las Fuentes De Google?

Las fuentes de Google, son tipografías que hacen que sea rápido y fácil las fuentes en cualquier sitio web. **Google Fonts** es una colección de fuentes de código abierto que están alojados en los [servidores](#) de Google y con la ayuda de su API, es fácil para que cualquiera pueda integrar sus fuentes en cualquier proyecto web. Lo mejor de todo es que **es gratis**.

¿Qué es SASS ?

Sass es un lenguaje pre -procesador con características que se extiende al CSS regular, usa variables, jerarquización, importación y más. Muchos FrameWorks se construyen con **Sass**, incluyendo **Foundation**, **Susy**, **Compass**, y muchos más.

Comenzando

El primer paso es elegir la tipografía a usar. Explora el sitio web de [Google Fonts](#) y cuando decida que fuente usar, haga clic en el botón «**Add to Collection**».

7 font families shown

slab

Filters:

All categories

- Thickness
- Slant
- Width

Show Collection only

Reset all filters/search

Script:

Latin

Styles:

Show all styles

Word Sentence Paragraph Poster

Preview Text: Grumpy wizards mak Size: 28 px Sorting: Trending

Normal 400 Use this style

Grumpy wizards make toxic brew for the evil Queen

Roboto Slab, 4 Styles by Christian Robertson

Remove from Collection

Normal 400

Grumpy wizards make toxic brew for the evil Queen

Antic Slab, 1 Style by Santiago Orozco

Add to Collection

Normal 400

Grumpy wizards make toxic brew for the evil Queen and Jack.

Collection (2 font families)

Choose



Use

Una vez que tenga todos los tipos de letra que desea para su sitio web, haga clic en el botón «Use» en la parte inferior derecha de la página.

2 font families shown

open sans

Filters:

All categories

- Thickness
- Slant
- Width

Show Collection only

Reset all filters/search

Script:

Latin

Styles:

Show all styles

Word Sentence Paragraph Poster

Preview Text: Grumpy wizards mak Size: 28 px Sorting: Trending

Normal 400

Grumpy wizards make toxic brew for the evil Queen

Open Sans, 10 Styles by Steve Matteson

Add to Collection

Light 300

Grumpy wizards make toxic brew for the evil Queen and Jack.

Open Sans Condensed, 3 Styles by Steve Matteson

Add to Collection

Collection (1 font family)

Choose

Review

Use

A continuación, elija los tamaños de las fuentes deseadas y conjuntos de caracteres. Sólo seleccione los elementos que necesita, como también varios tamaños y conjuntos pueden ralentizar su sitio web. Mantener esta página abierta, porque en el siguiente paso que se va a usar el código en los puntos 3 y 4 (Adición de código, y la integración de las fuentes).

Variables Sass

Una variable en Sass se crea con el símbolo \$ y se puede reutilizar en su estilo.

```
[css]

// Variables
$font-stack: Helvetica, sans-serif;
$primary-color: #2ba6cb;

// Styles
.button {

background-color: $primary-color;
}

[/css]
```

Cuando se procesa el archivo **Sass**, que reemplaza las variables definidas con el CSS correspondiente. Este es un ejemplo sencillo, pero con proyectos más grandes se hace muy útil para mantener todo coherente.

```
[css]

.button {

background-color: #2ba6cb;
}

[/css]
```

Ahora que tenemos una comprensión básica de las variables, vamos importar la hoja de estilo de **Google Font**, cree una variable para cada fuente, y el uso de las fuentes en nuestro estilo: ç

```
[css]

// Google Fonts
@import
url(http://fonts.googleapis.com/css?family=Roboto+Slab|Open+Sans:400italic,700italic,400,700);

// Font Variables
$roboto-slab: 'Roboto Slab', serif;
$open-sans: 'Open Sans', sans-serif;

// Styles
body {

font-weight: normal;
}
h1, h2, h3, h4, h5, h6 {

font-weight: normal;
}

.button {

font-weight: bold;
}

[/css]
```

Finalmente

Aquí hay algunas cosas que debe saber:

- Sólo importar los tamaños y configuraciones de

caracteres que sea necesario.

- Asegúrese de que los tamaños de las fuentes se definen en la función de importación y, en su **Sass**.
- Utilice la función **@import**. La vinculación de la hoja de estilos en el código HTML hará que su sitio web sea más rápido al realizar peticiones.
- Crear un sistema que tenga sentido. Si necesita cambiar la familia de fuentes o tamaño, es necesario crear una estructura simple que sea fácil de usar.
- Siempre comprima el CSS creado. El CSS comprimido le dará el tamaño de archivo más pequeño y hará un sitio web más rápido.

Esperamos que haya sido de utilidad esta información para el uso de estas dos herramientas en conjunto. Recuerde, esto es sólo un ejemplo de cómo poner en práctica estos dos herramientas.