



EBook Gratis

APRENDIZAJE semantic-ui

Free unaffiliated eBook created from
Stack Overflow contributors.

#semantic-

ui

Tabla de contenido

Acerca de.....	1
Capítulo 1: Empezando con la interfaz semántica.....	2
Observaciones.....	2
Versiones.....	2
Examples.....	3
Instalación a través de NodeJS - Recomendado.....	3
Capítulo 2: ng2-semantic-ui transiciones.....	5
Sintaxis.....	5
Parámetros.....	5
Observaciones.....	5
Examples.....	5
Animación de transición de escala simple.....	5
Componente TypeScript Angular 2.....	5
HTML parcial.....	6
CSS.....	6
Creditos.....	8

Acerca de

You can share this PDF with anyone you feel could benefit from it, downloaded the latest version from: [semantic-ui](#)

It is an unofficial and free semantic-ui ebook created for educational purposes. All the content is extracted from [Stack Overflow Documentation](#), which is written by many hardworking individuals at Stack Overflow. It is neither affiliated with Stack Overflow nor official semantic-ui.

The content is released under Creative Commons BY-SA, and the list of contributors to each chapter are provided in the credits section at the end of this book. Images may be copyright of their respective owners unless otherwise specified. All trademarks and registered trademarks are the property of their respective company owners.

Use the content presented in this book at your own risk; it is not guaranteed to be correct nor accurate, please send your feedback and corrections to info@zzzprojects.com

Capítulo 1: Empezando con la interfaz semántica

Observaciones

Esta sección proporciona una descripción general de qué es la interfaz semántica y por qué un desarrollador puede querer usarla.

También debe mencionar cualquier tema grande dentro de la interfaz de usuario semántica y vincular a los temas relacionados. Dado que la Documentación para semántica-ui es nueva, es posible que deba crear versiones iniciales de esos temas relacionados.

Versiones

Versión	Fecha de lanzamiento
[2.2.10]	2017-03-28
[2.2.9]	2017-02-21
[2.2.8]	2017-02-21
[2.2.7]	2016-12-21
[2.2.6]	2016-10-27
[2.2.5]	2016-10-27
[2.2.4]	2016-08-25
[2.2.3]	2016-08-21
[2.2.2]	2016-07-07
[2.2.1]	2016-06-27
[2.2.0]	2016-07-26
[2.1]	2015-09-02
[1.12]	2015-04-13
[1.0]	2014-11-24
[0.1]	2013-09-25

Examples

Instalación a través de NodeJS - Recomendado

La instalación a través de NodeJS es el método recomendado. Es preferible porque puede usarlo para compilar los archivos seleccionando solo los componentes que desea.

Paso 1 : Instalar el nodo ([enlace](#))

Paso 2 : Instala Gulp globalmente (-g) en tu computadora

```
npm install -g gulp
```

La interfaz de usuario semántica utiliza Gulp para proporcionar herramientas de línea de comandos para crear versiones temáticas de la biblioteca con solo los componentes que necesita.

Paso 3 : Instale Semantic-UI localmente para su proyecto

```
cd /path/to/your/project  
npm install semantic-ui --save
```

Paso 4 : navegue a la carpeta donde se guardó la interfaz de usuario semántica y ejecute la siguiente tarea (esto puede hacerse automáticamente)

```
cd node_modules/semantic-ui  
gulp install
```

Esto lanzará el instalador interactivo. Simplemente siga las instrucciones para seleccionar los elementos SUI que desea y se construirán los archivos relevantes para usted.

- Primero tendrá que elegir el tipo de instalación. Los usuarios por primera vez pueden elegir el *Modo automático* para construir SUI
- Luego tendrá que especificar la carpeta del proyecto y dónde desea guardar SUI (el valor predeterminado es `semantic/`)
- En caso de instalación personalizada, tendrá la opción de elegir los componentes que desee.

Paso 5 : Enlace a su HTML

Enlace el archivo compilado de CSS y JavaScript en su HTML

```
<link rel="stylesheet" type="text/css" href="semantic/dist/semantic.min.css">  
<script src="semantic/dist/semantic.min.js"></script>
```

¡Todo listo!

Lea Empezando con la interfaz semántica en línea: <https://riptutorial.com/es/semantic-ui/topic/7371/empezando-con-la-interfaz-semantica>

Capítulo 2: ng2-semantic-ui transiciones

Sintaxis

- **@ViewChild ('banner')** es la sintaxis para obtener acceso al elemento DOM que debe estar en transición.
- **varname: SuiTransition** es la sintaxis
- **la nueva SuiTransition (ElementRef, Renderer)** es la sintaxis para crear una transición. El `ElementRef` se obtiene con `@ViewChild()` y el `Renderer` se obtiene a través de la inyección de dependencia. Es un componente angular central.
- **transition.animate (ISuiAnimation)** es la sintaxis para animar una transición.

Parámetros

Parámetro	Detalles
nombre	tipo de transición para hacer
duración	El tiempo que transcurre para que se ejecute la transición.

Observaciones

Esto utiliza `ElementRef` internamente, lo que, según el equipo de Angular , es un riesgo de seguridad.

Examples

Animación de transición de escala simple

Componente TypeScript Angular 2

```
import {Component, OnInit, ViewChild, Renderer} from '@angular/core';
import {SuiTransition} from "ng2-semantic-ui/components/transition/transition";

@Component({
  selector: 'app-home',
  templateUrl: './home.component.html',
  styleUrls: ['./home.component.css']
})
export class HomeComponent implements OnInit {
  @ViewChild('banner') banner;

  myTransition: SuiTransition;

  constructor(private renderer: Renderer) { }
```

```

ngOnInit() {
  this.myTransition = new SuiTransition(this.banner, this.renderer);
  this.myTransition.animate({name: "scale", duration: 1000});
}
}

```

HTML parcial

```

<div id="home">

  <div class="ui inverted masthead centered segment">
    <div class="ui page grid">

      <!--Should this be in a separate component? Maybe a banner component-->
      <div class="ui hidden information" suiTransition #banner>
        <h1 class="ui inverted centered header">
          Managing information has never been so fun!
        </h1>
        <p class="ui centered lead">
          My software makes it easy to keep track of records.
        </p>
        <a class="large basic inverted animated fade ui button">
          <div class="visible content">Use my software now!</div>
          <div class="hidden content">Go to my software</div>
        </a>
        <div class="ui centered image">
          
        </div>
      </div>
    </div>

  </div>
</div>

```

CSS

```

#home .masthead {
  background: rgb(24, 42, 115);
  background: -moz-linear-gradient(-45deg, rgba(24, 42, 115, 1) 0%, rgba(33, 138, 174, 1) 69%,
  rgba(32, 167, 172, 1) 89%);
  background: -webkit-gradient(linear, left top, right bottom, color-stop(0%, rgba(24, 42,
  115, 1)), color-stop(69%, rgba(33, 138, 174, 1)), color-stop(89%, rgba(32, 167, 172, 1)));
  background: -webkit-linear-gradient(-45deg, rgba(24, 42, 115, 1) 0%, rgba(33, 138, 174, 1)
  69%, rgba(32, 167, 172, 1) 89%);
  background: -o-linear-gradient(-45deg, rgba(24, 42, 115, 1) 0%, rgba(33, 138, 174, 1) 69%,
  rgba(32, 167, 172, 1) 89%);
  background: -ms-linear-gradient(-45deg, rgba(24, 42, 115, 1) 0%, rgba(33, 138, 174, 1) 69%,
  rgba(32, 167, 172, 1) 89%);
  background: linear-gradient(135deg, rgba(24, 42, 115, 1) 0%, rgba(33, 138, 174, 1) 69%,
  rgba(32, 167, 172, 1) 89%);
  filter: progid:DXImageTransform.Microsoft.gradient(startColorstr='#182a73',
  endColorstr='#20a7ac', GradientType=1);
  border-radius: 0;
  margin: 0em;
}

```



```
padding: 1rem 0rem 0;
}

#home .masthead .column {
  position: relative;
}

#home .masthead .information {
  margin: 6em 1em 0 1em;
  text-align: center;
}

#home .masthead .information p {
  display: block;
  text-align: center;
  width: 100%;
  font-weight: 300;
  font-size: 20pt;
}

#home .masthead .information .button {
  margin: 40px auto 20px auto;
  display: block;
  width: 200px;
  border-radius: 500px;
}

#home p.ui.centered.lead {
  font-weight: 300;
  font-size: 16pt;
  padding: 0px 30px;
  line-height: 1.5;
  text-align: center;
  margin-bottom: 0.7em;
}
```

Lea ng2-semantic-ui transiciones en línea: <https://riptutorial.com/es/semantic-ui/topic/7735/ng2-semantic-ui-transiciones>

Creditos

S. No	Capítulos	Contributors
1	Empezando con la interfaz semántica	Community , Romain Vincent , Sarthak , Vinayak Kulkarni
2	ng2-semantic-ui transiciones	Kent Johnson