

Apuntes ANGULAR

Marvin Castro

Enero 2020

1 Experiencia de instalación

Fue bastante sencillo instalar los programas, no hubo complicaciones a la hora de la instalación. Ya tenía experiencia con esta tecnología.

2 Historia

Misko Hevery y Adams Abrons.

Se pretendía crear una herramienta, que pudiera crear páginas sin usar código.

El nombre viene de los brackets.

Google adopta el framework.

Primera versión en el 2012 conocida como Angular JS.

3 Características

- Single page application: Hay una única página de HTML que se cambia constantemente.
- Typescript.
- Componentes web.
- Estructura de archivos.

4 Ventajas

- Two way data binding.
- Inyección de dependencias.
- Directivas.
- Comunidad.

5 Desventajas

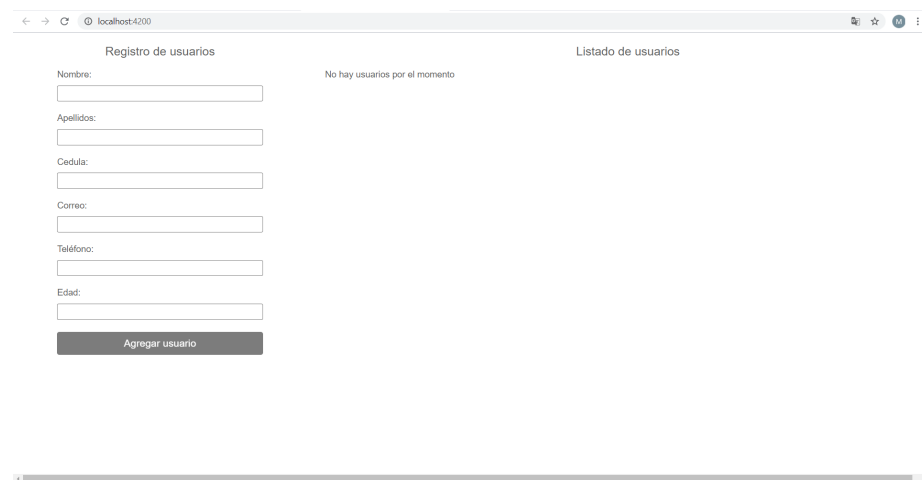
- Rendimiento.
- Curva de aprendizaje.

6 Taller

6.1 Explicación

Se debe crear un pequeño formulario para el registro de clientes, y un lugar donde visualizarlos a través del uso de componentes y servicios para el manejo de datos.

6.2 Evidencias



The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying 'localhost:4200'. The page content is divided into two main sections. On the left, under the heading 'Registro de usuarios', there is a form with input fields for 'Nombre:', 'Apellidos:', 'Cedula:', 'Correo:', 'Teléfono:', and 'Edad:'. Below these fields is a dark button labeled 'Agregar usuario'. On the right, under the heading 'Listado de usuarios', there is a message that reads 'No hay usuarios por el momento'.

Figure 1: Agregar tarea

← → localhost:4200

Registro de usuarios

Nombre:

Apellidos:

Cédula:

Correo:

Teléfono:

Edad:

Agregar usuario

Listado de usuarios

Nombre	Apellidos	Cédula	Correo	Teléfono	Edad
Marvin	Castro Rodríguez	305070939	marcasro@gmail.com	83962273	22

Figure 2: Agregar otra tarea