

APUNTES DE TALLER

21/01/2020

Tema: Vue.js y Typescript

Estudiante: Alejandro Schmidt Ramírez

1 Experiencia de instalación

La instalación fue sumamente sencilla dado a que todos los integrantes del proyecto tenían instalado Node del taller anterior. Se descargó Vue globalmente mediante **npm**. También se instaló el transpilador de **Typescript** localmente en una carpeta a la que se le hizo **npm init**.

2 Aspectos más relevantes de la tecnología

- Typescript es un lenguaje transpilado de a Javascript tipado.
- Vue.js fue creado en el 2014 por Evan You.
- Vue es open source, versátil y escalable.
- Vue encapsula código reutilizable mediante componentes.
- Algunos de los plug-ins de Vue: Vue Router, Vuefire, Vuex.

3 Descripción del ejercicio

Se creó una pequeña aplicación con una lista de tareas editable. En la página principal, se muestra un mensaje de bienvenida. Si se clickea en **Por Hacer** de la barra de navegación, muestra la pantalla con la aplicación. Acá se pueden agregar tareas, editarlas, eliminarlas, marcarlas como terminadas o filtrarlas por completitud.

4 Evidencias visuales



Figure 1: Pantalla de bienvenida

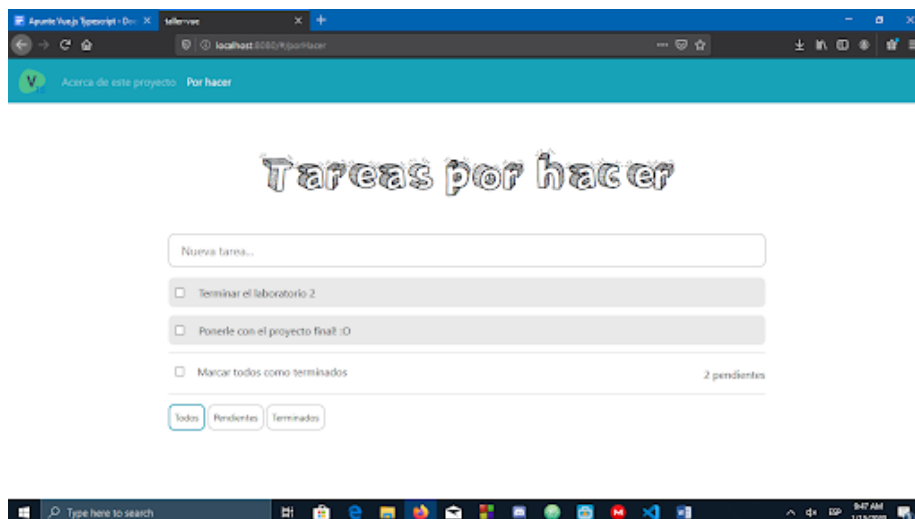


Figure 2: Página con la aplicación de manejo de tareas