#### ¿Qué es Vue.js?

Vue.js es un framework de Javascript que se utiliza regularmente para la construcción de interfaces de usuario.

#### ¿Qué es un componente en Vue?

Un componente en Vue se trata de un bloque independiente, donde se pueden mezclar HTML, CSS y Javascript para crear elementos independientes que puedan ser posteriormente usados en la app.

## ¿Cuál es la estructura de un proyecto en Vue.js?

Un proyecto de Vue consiste en 3 directorios (node\_modules/, public/, src/), el package.json y el vue.config.js. El directorio src dentro contiene otros 3 directorios (assets/, components/, views/), en el App.vue y en el main.js

## ¿Cuál es la función del archivo App.vue?

Es el archivo principal en donde se montan los componentes creados para darle forma a la página.

# ¿Qué significa la directiva v-if y v-for en Vue.js?

Son directivas usadas en html para renderizar elementos o componentes. v-if se usa para renderizar un elemento si se cumple cierta condición, mientras que v-for se usa para renderizar múltiples elementos en forma de bucle.

#### ¿Qué es un componente global en Vue.js?

Un componente global puede ser utilizado en todos los componentes de una aplicación de Vue sin requerir importar nada de dicho componente.

#### ¿Qué es un componente local en Vue.js?

Un componente local solo puede ser utilizado en otros componentes de la aplicación si se importa correctamente en donde se necesita.

# **Bibliografía**

freeCodeCamp.org. (7 de septiembre de 2021). Vue.js Course for Beginners [2021 Tutorial] [Archivo de Vídeo]. Youtube. <a href="https://www.youtube.com/watch?v=FXploQ">https://www.youtube.com/watch?v=FXploQ</a> rT c&t=50s