

Técnico laboral en digitación y procesamiento de datos

Directivas Vue.js

Luis Felipe Laiton Cortes

kuepa



1. Conocer e implementar las principales directivas usadas en Vue.js

Tutor: Luis Felipe Laiton



1. Asistencia
2. Kahoot (+5)
3. Atributos dinámicos
4. Recursos externos
5. Directivas
6. Práctica

Tutor: Luis Felipe Laiton



Atributos dinámicos

Se crea un objeto con los atributos requeridos y usando la interpolación de atributos se agregan al elemento

```
<script setup>
let objAt = {
  id: 'Titulo',
  class: 'texto-rojo'
}
</script>

<template>
  <h1 v-bind="objAt">Hola mundo</h1>
</template>

<style>
.texto-rojo {
  color: red;
}
</style>
```



```
> ⚒ .vscode
> 📂 node_modules
> 📂 public
└ src
  < assets
  > 📂 CSS
  > 📂 imágenes
  > 📂 tipografias/Geologica,Rubik.
  > 📂 components
    < App.vue
    < main.js
    < .gitignore
    < index.html
    < package-lock.json
    < package.json
    < README.md
    < vite.config.js
```

Recursos externos

1. Tipografías
2. Imágenes
3. Hojas de estilo

Tutor: Luis Felipe Laiton



Directivas de Vue.js

Atributos con del prefijo v- para aplicar actualizaciones de forma reactiva al DOM

- Mayor prioridad
- V-if
- V-else
- V-else-if
- V-show
- V-for="item in array"
- V-for="(item, index) in array" :key="index"
- V-for="(valor, propiedad, index) of obj" :key="index"



Usuario

Cancelar OK

Contraseña

Cancelar OK

1. Solicitar un usuario y contraseña
2. Si los datos son los adecuados mostrar un mensaje de bienvenida
3. De lo contrario mostrar otra información

+1

Bienvenido LuisLaiton

Usuario o contraseña incorrecto

Recargue la página

Tutor: Luis Felipe Laiton



[0, 1, 1, 2, 3, 5, 8, 13, 21, 34]

+1

- 0 - Número par
- 1
- 1
- 2 - Número par
- 3
- 5
- 8 - Número par
- 13
- 21
- 34 - Número par

1. Cree un array con los primeros 10 números de la serie de Fibonacci y usando los temas aprendidos, muéstrelos en una lista y si el número agregar “Número par”



Etapas de la sesión:

1. Asistencia
2. Kahoot (+5)
3. Atributos dinámicos
4. Recursos externos
5. Directivas
6. Práctica

Tutor: Luis Felipe Laiton



kuepa

Una nueva forma de aprender

Síguenos



@kuepaedutech

A young woman with long dark hair, wearing a white and blue striped shirt, is sitting at a desk and smiling while writing in a notebook. A laptop is open on the desk in front of her. The background is blurred, showing an indoor setting.

kuepa

TRABAJO AUTÓNOMO

kuepa



LA SUERTE EXISTE PERO
TE DEBE ENCONTRAR
ESTUDIANDO

INICIAMOS EN BREVE...



TRABAJO EN GRUPO

kuepa

YA REGRESAMOS

