**DIRECTIVAS**

DIRECTIVAS V-IF V-SHOW

<template>

    <!-- v-if and v-else -->

    <!-- <h1 v-if="age < 18">Eres menor de edad</h1>

    <h1 v-else>Eres mayor de edad</h1> -->

    <h1 v-show="age < 18">Eres menor de edad</h1>

    <h1 v-show="age >= 18">Eres mayor de edad</h1>

    <h2>age: {{age}}</h2>

</template>

<script lang="ts" setup>

    let age=12;

</script>

<!-- <script lang="ts" >

    import { defineComponent, ref } from 'vue';

    export default defineComponent({

        name: 'ExampleSelective',

        setup(){

            const age = ref(10);

            return {

                age

            }

        }

    })

</script> -->

<style></style>

DIRECTIVA ITERATIVA V-FOR

<template>

    <ul>

        <li v-for="country in coutries" v-bind:key="country.code">

            {{country.name}} - {{country.capital}}

        </li>

    </ul>

</template>

<script lang="ts" setup>

    import {Ref, ref} from 'vue'

    // tyscript

    // let coutries:Ref<Array<string>> = ref([

    //     'Spain','France','Italy','Germany','Portugal'

    // ])

    let coutries = ref([

        {code:'es', name:'Spain', capital:'Madrid'},

        {code:'fr', name:'France', capital:'Paris'},

        {code:'it', name:'Italy', capital:'Rome'},

        {code:'gm', name:'Germany', capital:'Berlin'},

        {code:'pr', name:'Portugal', capital:'Lisbon'},

    ])

</script>

<style></style>

DIRECTIVA V-BIND

<template>

    <p v-bind:class="

    {

        danger: hasError,

        success: !hasError

    }">El mensaje se ha enviado satisfactoriamente.</p>

</template>

<!-- <script lang="ts" >

    import { defineComponent, ref } from 'vue'

    export default defineComponent({

        name: 'ClassBiend',

        setup(props) {

            let hasError = true;

            return { hasError }

        }

    })

</script> -->

<script lang="ts" setup>

    let hasError = false;

</script>

<style>

.danger{

    font-size: 40px;

    color: red;

}

.success{

    size: 20px;

    color: green;

    font-size: 40px;

}

</style>

STYLE V-BIND

<template>

    <p v-bind:style="{

        backgroundColor: '#ccc', color:color}">

        El mensaje se ha enviado satisfactoriamente.

    </p>

    <button v-on:click="handleClick">Cambiar color</button>

</template>

<!-- <script lang="ts" setup>

    import { ref } from 'vue';

    let color = ref('#fff');

    const handleClick = () => {

        color.value = '#ff0000';

    }

</script> -->

<!-- <script lang="ts">

    import { defineComponent } from 'vue';

    export default defineComponent({

        name: 'styleBiend',

        data() {

            return {

                color: '#fff'

            }

        },

        methods: {

            handleClick() {

                this.color = '#ff0000';

            }

        }

    })

</script> -->

<script lang="ts">

    import { defineComponent, ref } from 'vue';

    export default defineComponent({

        name: 'styleBiend',

        setup() {

            const color = ref('#fff');

            const handleClick = () => {

                color.value = '#ff0000';

            }

            return {

                color,

                handleClick

            }

        }

    })

</script>

<style>

</style>