

# NT2 – Recuperatorio

## Proyecto

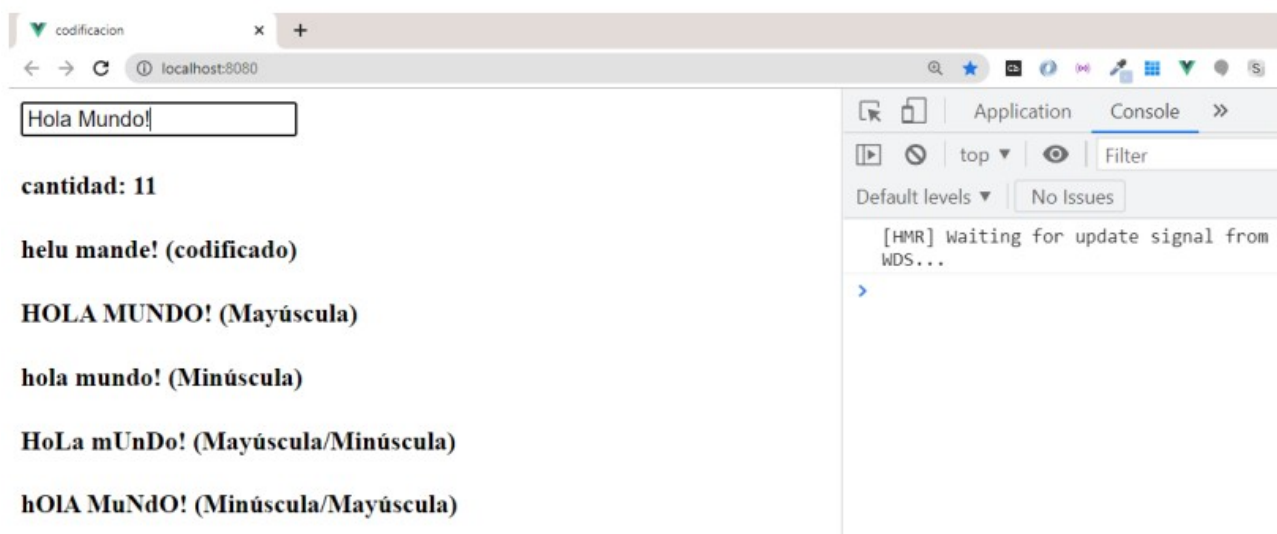
Crear una aplicación frontend basada en Vue CLI 2 que permita ingresar un texto mediante un elemento de entrada y que sea representado por debajo del mismo de cinco formas diferentes:

- 1) Codificado: se hará cambiando las vocales de la siguiente forma: a por u, e por o, la i queda igual, o por e y u por a. Considerar pasar el texto ingresado a minúscula antes de realizar el cambio.
- 2) Todo en mayúscula.
- 3) Todo en minúscula.
- 4) Minúsculas y mayúsculas intercaladas, empezando por mayúscula.
- 5) Minúsculas y mayúsculas intercaladas, empezando por minúscula.

Representar también por debajo del input, utilizando una propiedad computada, la cantidad de caracteres que se van ingresando. Las actualización de todos los mensajes tienen que ser en el mismo momento del ingreso de información.

Definir un componente que contenga esta función y que sea llamado desde el componente principal. Usar en lo posible filtros de vista para realizar la conversión del texto ingresado.

## Ejemplo:



Poner en la vista de la aplicación un párrafo con el texto respuestas, donde figure el número de pregunta y la respuesta. Ej. <p>respuestas: 1:a 2:d .... </p>

**Subir a github el ejercicio y enviarlo por mail a [danielsanchez68@hotmail.com](mailto:danielsanchez68@hotmail.com)**

## Preguntas

### **Pregunta 1/5**

*Como es la forma reducida de v-on:click?*

- a) v-on@click
- b) #click
- c) @click
- d) :click
- e) v-bind#click

### **Pregunta 2/5**

*vue create se utiliza para:*

- a) Crear un componente Vue
- b) Crear un proyecto base Vue basado en Vue CLI
- c) Instalar Vue CLI
- d) Instalar una dependencia

### **Pregunta 3/5**

*El modificador trim recorta...*

- a) Los espacios puestos adelante en una entrada de texto
- b) Los espacios puestos atrás en una entrada de texto
- c) Los espacios adelante y atrás en una entrada de texto
- d) Saca los espacios intermedios puestos en una entrada de texto

### **Pregunta 4/5**

*La propiedad routes en la definición del router de Vue.js tiene como función:*

- a) Definir el path y el componente activo para esa ruta
- b) Define la barra de navegación a utilizar
- c) Define sólo todos los componentes activos en el router
- d) Definir el modo de trabajo de las rutas

### **Pregunta 5/5**

*Las mutaciones contienen...*

- a) Módulos de Vuex
- b) La lógica para cambiar el estado global de la aplicación
- c) Lógica sincrónica
- d) Lógica asincrónica