

PNT2 – Exámen Parcial

Proyecto

Crear una aplicación frontend en Vue CLI 3 que permita convertir un valor de temperatura de grados Centrígrados a grados Farenheit y a grados Kelvin.

Vamos a contar con un elemento de entrada para ingresar la temperatura en grados Centrígrados, y dos elementos de párrafo para representar las respectivas temperaturas convertidas.

La conversión será reactiva, eso significa que al cambiar la temperatura ingresada el cálculo será inmediato (no será necesario disponer de ningún botón que dispare la operación)

Permitir el ingreso de temperaturas negativas. El color del texto de las temperaturas convertidas será azul si la entrada es menor o igual a 0 grados, magenta para el rango mayor a cero y menor a 15 grados y rojo para el resto.

Ejemplo:

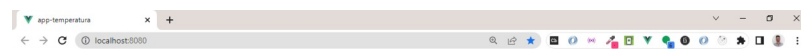


Conversor de Temperatura

Ingrese Temperatura °C

Conv Temperatura °F:

Conv Temperatura °K:

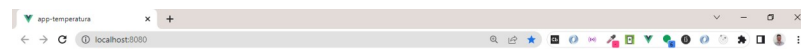


Conversor de Temperatura

Ingrese Temperatura °C

Conv Temperatura °F: 32

Conv Temperatura °K: 273.15



Conversor de Temperatura

Ingrese Temperatura °C

Conv Temperatura °F: 14

Conv Temperatura °K: 263.15

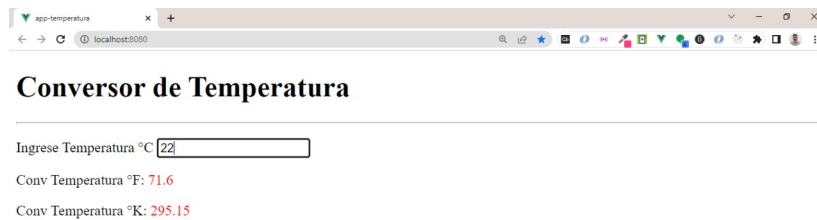


Conversor de Temperatura

Ingrese Temperatura °C

Conv Temperatura °F: 57.2

Conv Temperatura °K: 287.15



Agregar al final un párrafo que contenga la respuesta a las preguntas multiple choice, con un formato donde figure el texto Respuestas y el número de pregunta con la letra de respuesta/s correspondiente/s. Ej. **<p>Respuestas: 1: W y X - 2:Y - 3:Z</p>**

Subir a github el ejercicio y enviarlo por mail a danielsanchez68@hotmail.com

Preguntas

Pregunta 1/3

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

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

Pregunta 2/3

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 3/3

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