## RETO 2

- 1. Descargar el archivo ConvertidorGrados.zip
- 2. En el archivo convertidor Grados. js:

Crear una función llamada convertirCelsiusAFarenheit que reciba como parámetro la temperatura en grados celsius y retorne la temperatura en grados farenheit.

Para la conversión, debe multiplicar los grados celcius por 9/5 y luego sumar 32

- 3. Crear una función llamada *mostrarConversion*, que no recibe parámetros, no retorna nada y realiza la siguiente lógica:
  - 1. Obtiene el componente txtCelsius
  - 2. Recupera el valor que ingresó el usuario dentro de la caja de texto
  - 3. Invoca a *convertirCelsiusAFarenheit*, recuerde convertir previamente el valor recuperado en el paso 2 a float. Guardar el valor que retorna convertirCelsiusAFarenheit en una variable
  - 4. Recuperar el componente *lblFarenheit*
  - 5. Mostrar el resultado de la conversión en el componente recuperado en el paso 4, redondeado a dos decimales.
  - 6. Invocar a la función mostrarConversion desde el botón CONVERTIR

## **PRUEBA**



7. Dentro de la misma función mostrarConversion, cambiar la imagen que se muestra actualmente, por la imagen ok.jpg

**PRUEBA** 



## **CALIFICACION**

DESCRIPCION	PUNTAJE
convertirCelsiusAFarenheit	5
Obtener valor de caja de texto, invocar a convertirCelsiusAFarenheit y obtener el resultado	10
Mostrar el resultado correctamente	5
Cambiar la imagen	5