

## CUE: PROMESAS Y ASYNC/AWAIT

### REBOUND EXERCISE: GRADOS ESPERADOS

Para resolver este ejercicio, anteriormente debe haber revisado la lectura y los videos del CUE: Promesas y Async/Await.

#### EJERCICIO:

En la siguiente actividad crearás un convertidor de temperatura. Para hacerlo, debes generar una vista similar a la siguiente:

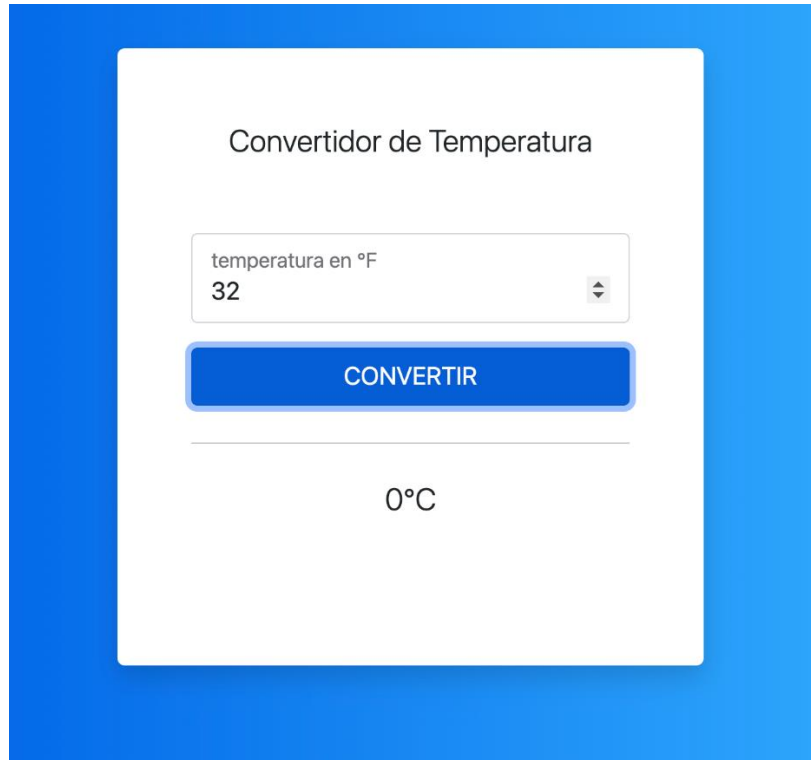
The image shows a web form titled "Convertidor de Temperatura" centered within a white rectangular area. This area is surrounded by a thick blue border. Inside the white area, there is a text input field with the placeholder text "temperatura en °F". Below the input field is a solid blue button with the white text "CONVERTIR". At the bottom of the white area, there is a thin horizontal line, likely a placeholder for the output of the conversion.

La lógica de este código es permitirle al usuario ingresar un valor de temperatura en grados Fahrenheit, y hacer que el programa convierta el valor por medio de una función `async/await`. Esto significa que también tendrás que crear una Promesa. Como recomendación, intenta hacer todos los cálculos de conversión en la Promesa, y luego puedes llamarla en la función `async`.

La fórmula para convertir grados Fahrenheit a grados Celsius, es la siguiente:  $C = (5/9) * (F - 32)$ .



Un buen punto de referencia para verificar si tu código es correcto, es usar el valor de 32 grados Fahrenheit, ya que siempre debe devolver 0 grados Celsius, tal como se muestra a continuación:



Convertidor de Temperatura

temperatura en °F  
32

CONVERTIR

---

0°C