

**Portafolio de Evidencias QA Automation testing V2 - Cognizant**

**QA Fundamentals**

Dalyn Yenisey Lara Cortés

11 de abril de 2022

# QA Fundamentals

**Ejercicio 1**

A continuación, realizaremos un método que nos permite hacer conversiones de PascalCase y snake\_case a camelCase

Sigue estas instrucciones:

* En el archivo StringOperations.js añade una función llamada: castPasalCaseToCamelCase
* Realiza su implementación
* En el archivo TestStringOperations.js añade la función testCastPasalCaseToCamelCase
* Realiza las pruebas que consideres necesarias
* Repite los pasos anteriores ahora para la función castSnakeCaseToCamelCase

**Ejercicio 2**

Una vez que hayas terminado la actividad responde las siguientes preguntas:

**¿Cómo elegiste los casos de prueba para validar el correcto funcionamiento del sistema?**

Seleccioné dos casos de prueba con distintas características que debían dar el resultado esperado y una con un caso inesperado que produjera un error, esto con la intención de asegurarme que donde debía fallar fallara, y donde no, hiciera lo esperado.

**¿Después de concluir el reto refactorizaste el código? ¿Qué cambios realizaste?**

Sí, después de concluir el reto y correr el primer set de pruebas agregué líneas de código que hicieran más fácil leer los resultados y comparar las entradas con las salidas.

**¿Utilizaste un método común o múltiples métodos individuales? ¿Por qué?**

Realicé métodos individuales para cada tipo de conversión, test y un método genérico para mostrar resultados con el fin de hacer el código más legible y que las modificaciones afectaran individualmente cada parte.