## Casos de Prueba:

# Servicio web Calculadora: Feature: Sumar dos números Como usuario del servicio de calculadora Quiero poder sumar dos números (positivos, negativos, enteros o decimales) Para poder obtener el resultado de su diferencia. CPS-01: Scenario: Sumar dos números positivos Given que tengo los números "2" y "3" When realizo la operación de suma Then el resultado debe ser "5" CPS-02; Scenario: Sumar dos números negativos Given que tengo los números "-2" y "-3" When realizo la operación de suma Then el resultado debe ser "-5" CPS-03: Scenario: Sumar un número positivo y otro negativo Given que tengo los números "2" y "-3" When realizo la operación de suma Then el resultado debe ser "-1" CPS-05: Scenario: Sumar cero con un número Given que tengo los números "0" y "3" When realizo la operación de suma Then el resultado debe ser "3" CPS-06; Scenario: Sumar un número decimal y otro entero Given que tengo los números "2.5" y "3" When realizo la operación de suma Then el resultado debe ser "5.5" CPS-08:

Scenario: Sumar un número decimal y otro negativo Given que tengo los números "2.5" y "-3" When realizo la operación de suma Then el resultado debe ser "-0.5"

Feature: Restar dos números

Como usuario del servicio de calculadora Quiero poder restar dos números (positivos, negativos, enteros o decimales)

Para poder obtener el resultado de su diferencia.

## CPS-04;

Scenario: Restar un número positivo y otro negativo Given que tengo los números "5" y "-3" When realizo la operación de resta Then el resultado debe ser "8"

## CPS-07:

Scenario: Restar un número decimal y otro entero Given que tengo los números "2.5" y "3" When realizo la operación de resta Then el resultado debe ser "-0.5"

## CPS-09;

Scenario: Restar un número decimal y otro negativo Given que tengo los números "2.5" y "-3" When realizo la operación de resta Then el resultado debe ser "5.5"

#### CPS-010:

Scenario: Restar un número y su inverso aditivo Given que tengo el número "5" When realizo la operación de resta con su inverso aditivo ("-5") Then el resultado debe ser "10"

Servicio web Convertidor de números a palabras y dolares:

Feature: Convertir números a palabras en inglés

## CPS-011:

Scenario: Convertir el número "0" a palabras en idioma ingles Given que tengo el número "0" When convierto el número a palabras Then el resultado debe ser "zero"

## CPS-012;

Scenario: Convertir el número "1" a palabras en idioma ingles Given que tengo el número "1" When convierto el número a palabras Then el resultado debe ser "one"

### CPS-013:

Scenario: Convertir el número "999" a palabras en idioma ingles Given que tengo el número "999" When convierto el número a palabras Then el resultado debe ser "nine hundred and ninety nine "

## CPS-014:

Scenario: Convertir el número "123456" a palabras en idioma ingles Given que tengo el número "12345" When convierto el número a palabras Then el resultado debe ser "twelve thousand three hundred forty-five"

## CPS-021:

Scenario Outline: Convertir varios números a palabras en ingles Given que tengo los siguientes números: <numeros> When convierto cada número en palabras Then el resultado debe ser: <resultados>

#### Ejemplo:

| numeros | resultados |
| 0, 10, 100| zero, ten, one hundred|

Feature: Convertir números a dólares en palabras en inglés

#### CPS-015:

Scenario: Convertir el número "10" a dólares en palabras en ingles Given que tengo el número "10" When convierto el número a palabras Then el resultado debe ser "ten dollars"

#### CPS-016:

Scenario: Convertir el número "21" a dólares en palabras en ingles Given que tengo el número "21" When convierto el número a palabras Then el resultado debe ser "twenty-one dollars"

#### CPS-017:

Scenario: Convertir el número "101" a dólares en palabras en ingles Given que tengo el número "101"

When convierto el número a palabras
Then el resultado debe ser "one hundred one dollars"

## CPS-018;

Scenario: Convertir el número "10000" a dólares en palabras en ingles Given que tengo el número "10000" When convierto el número a palabras Then el resultado debe ser "ten thousand dollars"

### CPS-019:

Scenario: Convertir el número "123456" a dólares en palabras en ingles Given que tengo el número "123456" When convierto el número a palabras Then el resultado debe ser "one hundred twenty-three thousand four hundred fifty-six dollars"

## CPS-020;

Scenario Outline: Convertir varios números a dolares en ingles Given que tengo los siguientes números: <numeros> When convierto cada número a dolares en palabras Then el resultado debe ser: <resultados>

#### Ejemplo:

### Página web-Decathlon:

Feature: Compra de productos en Decathlon

#### Background:

Given que estoy en la página de Decathlon

## CPD-01:

Scenario: Realizar una compra de un solo producto Given que he iniciado sesión en Decathlon When agrego el producto de mi interés a mi carrito And completo el proceso de pago con mi información de pago Then debo ver un mensaje de confirmación de compra

## CPD-02;

Scenario: Realizar una compra sin haber iniciado sesión Given que estoy en la página de Decathlon When agrego el producto de interés a mi carrito And completo el proceso de pago con mi información de pago Then debo ver un mensaje de error que me indique que debo iniciar sesión para realizar la compra o automáticamente la pagina web me redirige al sistio para iniciar sesion

### CPD-03;

Scenario: Agregar un producto al carrito y luego removerlo
Given que he iniciado sesión en Decathlon
When agrego el producto de interés a mi carrito
And luego elimino el producto de mi carrito
Then debo ver un mensaje en pantalla que me indique que mi carrito está
vacío

## CPD-04:

Scenario: Realizar una compra con una dirección de envío incorrecta Given que he iniciado sesión en Decathlon When agrego el producto de interés a mi carrito And completo el proceso de pago con una dirección de envío incorrecta Then debo ver un mensaje de error que me indique que mi dirección de envío es incorrecta

## CPD-05:

Scenario: Realizar una compra de un producto fuera de stock
Given que he iniciado sesión en Decathlon
And he encontrado un producto que quiero comprar
But el producto está fuera de stock
When trato de agregar el producto a mi carrito
Then debo ver un mensaje de error que me indique que el producto está
fuera de stock

## CPD-010;

Scenario Outline: Realizar una compra de varios productos con diferentes tallas
Given que he iniciado sesión en Decathlon
And he encontrado varios productos que quiero comprar
When agrego los productos a mi carrito con las tallas "<tallal>" y
"<talla2>"

Then debo ver un mensaje en pantalla con las tallas seleccionadas y el total de mi compra en el carrito

Ejemplo de caso de prueba con datos de ejemplo:

```
| talla1 | talla2 |
| Small | Large |
| Medium | Small |
| Large | Medium |
```

## CPD-011:

Scenario Outline: Agregar un producto al carrito y continuar comprando Given que he iniciado sesión en Decathlon

When busco el producto "<nombre>"

And selecciono y agrego el producto a mi carrito y hago clic en el botón "Seguir comprando"

Then debo volver a la página de inicio de Decathlon

#### Ejemplo de caso de prueba:

## CPD-012:

Scenario Outline: Realizar una compra de un producto en diferentes cantidades

Given que he iniciado sesión en Decathlon

When selection y agrego el producto a mi carrito en una cantidad de "<cantidad>"

And completo el proceso de pago con mi información de pago Then debo ver un mensaje de confirmación de compra con la cantidad seleccionada y el total de mi compra

Ejemplo de caso de prueba con datos de ejemplo:

| cantidad |
| 1 |
| 5 |
| 10|

Feature: Agregar producto al carrito por nombre

## CPD-06:

Scenario: Buscar un producto por nombre y agregarlo al carrito
Given que he iniciado sesión en Decathlon
When busco el producto "<nombre>"
And selecciono y agrego el producto a mi carrito
Then debo ver el mensaje en pantalla de confirmación de que el producto
se ha agregado al carrito correctamente

Feature: Agregar producto al carrito por filtro de precio

## CPD-07;

Scenario: Filtrar productos por precio y agregar uno al carrito Given que he iniciado sesión en Decathlon
When selecciono la opción de filtrar por precio "<filtro>"
And selecciono y agrego el producto a mi carrito
Then debo ver el mensaje de confirmación de que el producto se ha agregado al carrito

Feature: Agregar producto al carrito por categoría

## CPD-08;

Scenario: Buscar un producto por categoría y agregarlo al carrito Given que he iniciado sesión en Decathlon
When selecciono la categoría "<categoria>"
And selecciono y agrego el producto a mi carrito
Then debo ver el mensaje de confirmación de que el producto se ha agregado al carrito

Feature: Agregar producto al carrito por marca

## CPD-09;

Scenario: Buscar un producto por marca y agregarlo al carrito Given que he iniciado sesión en Decathlon When busco productos de la marca "<marca>" And selecciono y agrego el producto a mi carrito Then debo ver el mensaje de confirmación de que el producto se ha agregado al carrito