

FACULTAD DE INGENIERÍA DE SISTEMAS (RRA20) SOFTWARE Construcción y Evolución de Software GR1



**GRUPO:** GRUPO 7

**FECHA:** 11-11-2024

#### Documento Casos de Prueba

A continuación se presentan diferentes casos o escenarios para evaluar la funcionalidad del programa y con ello verificar los resultados obtenidos en cada uno de ellos, los cuales se esperan que sean los correctos.

#### Caso de Prueba #1

	ID	Descripción	Supuestos y Condiciones Previas
	01	Se ingresa datos válidos para registrar una acción.	Programa en versión Ejecutable
	Fecha	Prueba ejecuta por	Resultado
11	1/1/2024	Grupo 7	Aprobado

Descripción: Se prueba el registro de una acción ingresado todos los sus datos válidos.

Resultado esperado: registro de la acción

Resultado Obtenido:

## Ingrese los datos de la acción:

Nombre de la Acción:
AAPL
Fecha de Compra:
10/01/2023
Precio de Compra por Acción
150
Cantidad de Acciones:
10
Agregar a la Tabla

Nombre de la Acción	Fecha de Compra	Precio por Acción	Cantidad de Acciones	Costo Total de Compra
AAPL	2023-01-10	150.00	10	1500.00

Resultado real y condiciones posteriores: El resultado real en este caso de prueba al ingresar los datos de prueba de la acción fue la correcta reflejando su resultado en la tabla.



FACULTAD DE INGENIERÍA DE SISTEMAS (RRA20) SOFTWARE Construcción y Evolución de Software GR1



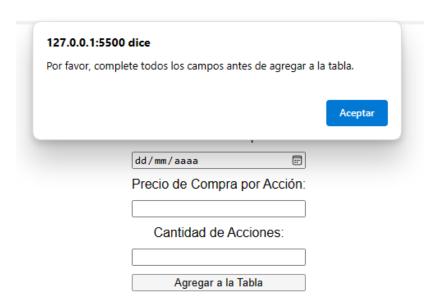
#### Caso de Prueba #2

ID	Descripción	Supuestos y Condiciones Previas	
02	Se registra una acción con sus campos vacíos	Programa en versión Ejecutable	
Fecha	Prueba ejecuta por	Resultado	
11/1/2024	Grupo 7	Aprobado	

Descripción: Se prueba el registro de una acción ingresado todos los sus campos vacíos.

Resultado esperado: Por favor, complete todos los campos antes de agregar a la tabla.

Resultado Obtenido:



Resultado real y condiciones posteriores: El resultado real en este caso de prueba al ejecutar la aplicación fue la correcta interpretación a registrar una acción con sus campos vacíos.

#### Caso de Prueba #3

ID	Descripción	Supuestos y Condiciones Previas
03	Ingreso de datos inválidos – Precio compra por Acción.	Programa en versión Ejecutable
Fecha	Prueba ejecuta por	Resultado
11/1/2024	Grupo 7	Aprobado

Descripción: Se prueba el registro de una acción al ingresar datos inválidos, en este caso se ingresa un precio no numérico en el campo de Precio de compra por Acción.

Resultado esperado: Por favor, ingrese todos los campos antes de agregar a la tabla.

Resultado Obtenido:



FACULTAD DE INGENIERÍA DE SISTEMAS (RRA20) SOFTWARE Construcción y Evolución de Software GR1



### Ingrese los datos de la acción:

	Nombre de la Acción:
	MSFT
	Fecha de Compra:
	15/02/2023
	Precio de Compra por Acción:
	e
	Cantidad de Acciones:
	5
	Agregar a la Tabla
	00 dice plete todos los campos antes de agregar a la tabla.
	plete todos los campos antes de agregar a la tabla.
	plete todos los campos antes de agregar a la tabla.
	plete todos los campos antes de agregar a la tabla.  Aceptar
	plete todos los campos antes de agregar a la tabla.  Aceptar  15/02/2023
	plete todos los campos antes de agregar a la tabla.  Aceptar  15/02/2023  Precio de Compra por Acción:
<b>127.0.0.1:550</b> Por favor, com	plete todos los campos antes de agregar a la tabla.  Aceptar  15/02/2023  Precio de Compra por Acción:  e

Resultado real y condiciones posteriores: El resultado real en este caso de prueba al ejecutar la aplicación fue la correcta interpretación a registrar una acción con datos inválidos.

#### Caso de Prueba #4

ID	Descripción	Supuestos y Condiciones Previas	
04	Ingreso de datos inválidos – Cantidad de Acciones	Programa en versión Ejecutable	
Fecha	Prueba ejecuta por	Resultado	
11/1/2024	Grupo 7	Aprobado	

Descripción: Se prueba el registro de una acción al ingresar datos inválidos, en este caso se ingresa un precio no numérico en el campo Cantidad de Acciones.

Resultado esperado: Por favor, ingrese todos los campos antes de agregar a la tabla.

Resultado Obtenido:



FACULTAD DE INGENIERÍA DE SISTEMAS (RRA20) SOFTWARE Construcción y Evolución de Software GR1



## Ingrese los datos de la acción:

	Nomb	re de la Acción	I.	
	TSLS			
	Fech	a de Compra:		
	20/03/202	3	<b>=</b>	
	Precio de	Compra por Ac	cción:	
	700			
	Cantid	ad de Acciones	s:	
	E			
	Agr	egar a la Tabla		
<b>127.0.0.1:550</b> Por favor, com		mpos antes de agr	egar a la	a tabla.
				Aceptar
	20/03/2023	•	<b>=</b>	
	Precio de C	Compra por Acc	ión:	
	700			
	Cantida	d de Acciones:		
	E			
	Agre	gar a la Tabla		

Resultado real y condiciones posteriores: El resultado real en este caso de prueba al ejecutar la aplicación fue la correcta interpretación a registrar una acción con datos inválidos.

#### Caso de Prueba #5

ID	Descripción	Supuestos y Condiciones Previas	
05	Registro de varias Acciones	Programa en versión Ejecutable	
Fecha	Prueba ejecuta por	Resultado	
11/1/2024	Grupo 7	Aprobado	

Descripción: Se prueba el registro varias acciones, ingresando diferentes datos en cada acción.

Resultado esperado: verificación de las filas agregadas correctamente a la tabla de acciones registradas.

Resultado Obtenido:



# FACULTAD DE INGENIERÍA DE SISTEMAS (RRA20) SOFTWARE Construcción y Evolución de Software



Construcción y Évolución de Software GR1

Nombre de la Acción	Fecha de Compra	Precio por Acción	Cantidad de Acciones	Costo Total de Compra
AAPL	2023-01-10	150.00	10	1500.00
MSFT	2023-02-15	250.00	5	1250.00
TSLA	2023-03-20	700.00	2	1400.00

Resultado real y condiciones posteriores: El resultado real en este caso de prueba es el registro cada una de las acciones ingresadas.