

ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL

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



Integrantes:

- Miguel Guilca
- Mateo Dueñas
- Erick Erazo

Fecha: 11-01-2024

Casos de Uso

Caso de Uso 1: Iniciar la aplicación y la tabla de registros

Descripción: El jugador inicia la aplicación y visualiza la tabla de registros de acciones.

Actores: Usuario Flujo Principal:

1. El usuario ejecuta la aplicación.

2. El sistema carga y muestra la tabla de registros disponibles.

Caso de Uso 2: Ingresar un nuevo registro de acción comprada.

Descripción: El usuario puede ingresar un nuevo registro

Actores: Jugador Flujo Principal:

- 1. Mostrar gráficamente los registros previos de compras.
- 2. Permitir al usuario agregar una nueva entrada mediante el botón "añadir".
- 3. El usuario ingresa el nombre de la nueva acción.
- 4. El usuario selecciona la fecha en que se realizó la compra.
- 5. El usuario ingresa el precio de la acción comprada.
- 6. El usuario ingresa la cantidad de acciones compradas.
- 7. La aplicación agrega automáticamente el nuevo registro una vez completo los campos.

Caso de Uso 3: Calcular el costo total de la compra

Descripción: El usuario observa el cálculo del costo total de la compra en la última columna.

Actores: Usuario Flujo Principal:

- 1. Mostrar gráficamente el estado actual de la tabla de registros
- 2. El usuario genera la nueva entrada mediante el botón "añadir".
- 3. El usuario a ingresado todos los campos correctamente
- 4. La tabla calcula automáticamente el costo total de la compra y agrega la última columna.

Historia de Usuario 4 – Eliminar el ultimo registro de la tabla de compras.



ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL

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



Descripción: El usuario elimina el ultimo registro ingresado en la tabla.

Actores: Usuario **Flujo Principal:**

- 1. Mostrar gráficamente el estado actual de la tabla de registros
- 2. El usuario selecciona el botón "eliminar última fila".
- 3. La tabla se actualiza y se muestran todos los registros excepto la que era considerada como la última fila en agregarse.