Logotipo

Descripción generada automáticamente

**Escuela Politécnica Nacional**

**Facultad de Ingeniería de Sistemas**

**Construcción y Evolución de Software (ISWD622)**

**GR2SW**

**Grupo:** EvoLogic

**Proyecto [1B]**

**Documento de Casos de Prueba**

**Alumnos:**

Molina Anael

Palma Stuart

Quillupangui Andrés

Sánchez Ariel

**Profesora:** Evelyn Mosquera

**Fecha de entrega:** 01/12/2024

**CASOS DE PRUEBA**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ID:** HU-01 | **Título:** Registro de la compra de acciones | |
| **Descripción:**  Como usuario, quiero registrar la compra de acciones, para llevar un seguimiento de mis inversiones. | | |
| **Procedimiento de prueba:**  Caso 1. Dado que el usuario ingresa la empresa y la cantidad de acciones a comprar en el formulario, cuando envía el registro, entonces el sistema debe guardar correctamente la información y mostrar un mensaje de confirmación.  Caso 2. Dado que el usuario ha registrado una compra, cuando accede a la lista de compras, entonces el sistema debe mostrar los datos registrados (empresa, cantidad de acciones y fecha de compra) en una tabla. | | |
| **EJECUCIONES DEL CASO DE PRUEBA** | | |
| **Fecha:** 29-11-24  **Responsable:** Anael Molina | **Resultados obtenidos del Caso 1:**  En las acciones del registro se completó, y se mostró un mensaje de confirmación. | **Aprobado ( X )** |
| **Capturas:** | | |
| **Fecha:** 29-11-24  **Responsable:** Anael Molina | **Resultados obtenidos del Caso 2:**  Cumple con la muestra de los detalles del registro del producto. | **Aprobado ( X )** |
| **Capturas:** | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ID:** HU-02 | **Título:** Obtención de los valores actuales de las acciones | |
| **Descripción:**  Como usuario, quiero que consultar los valores actuales de las acciones, para saber el precio actualizado de mis inversiones. | | |
| **Procedimiento de prueba:**  Caso 1. Dado que el sistema tiene acceso a la API de valores de la bolsa, cuando se realiza una consulta, entonces debe obtener los valores actuales de las acciones registradas.  Caso 2. Dado que los valores actuales han sido obtenidos, cuando el usuario accede a la vista del estado de sus inversiones, entonces el sistema debe reflejar los precios más recientes. | | |
| **EJECUCIONES DEL CASO DE PRUEBA** | | |
| **Fecha:** 29-11-24  **Responsable:** Anael Molina | **Resultados obtenidos del Caso 1:**  Al buscar el producto, se desplegó los valores de la bolsa. De acuerdo con el producto registrado del usuario. | **Aprobado ( X )** |
| **Capturas:** | | |
| **Fecha:** 30-11-24  **Responsable:** Anael Molina | **Resultados obtenidos del Caso 2:**  Al entrar en detalles de las compras registradas, se muestran los precios respectivos más actuales de las acciones. | **Aprobado ( X )** |
| **Capturas:** | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ID:** HU-03 | **Título:** Cálculo de los porcentajes de ganancia/pérdida | |
| **Descripción:**  Como usuario, quiero ver el porcentaje de ganancia o pérdida basado en los valores actuales de las acciones, para evaluar el rendimiento de mi inversión. | | |
| **Procedimiento de prueba:**  Caso 1. Dado que el usuario tiene acciones registradas y los valores actuales están disponibles, cuando el sistema realiza el cálculo, entonces debe mostrar el porcentaje de ganancia o pérdida junto con el monto equivalente en dólares.  Caso 2. Dado que el usuario visualiza el estado de sus inversiones, cuando se muestran los resultados del cálculo, entonces el sistema debe reflejar correctamente el porcentaje y el monto de ganancia o pérdida junto a cada compra registrada. | | |
| **EJECUCIONES DEL CASO DE PRUEBA** | | |
| **Fecha:** 29-11-24  **Responsable:** Anael Molina | **Resultados obtenidos del Caso 1:**  Indicaciones detalladas del producto cantidad precio y el porcentaje de ganancia de acuerdo con el monto en dólares. | **Aprobado ( X )** |
| **Capturas:** | | |
| **Fecha:** 30-11-24  **Responsable:** Anael Molina | **Resultados obtenidos del Caso 2:**  Cumple con la visualización del producto registrado y el detalle del valor y ganancia/perdida de cada producto. | **Aprobado ( X )** |
| **Capturas:** | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ID:** HU-04 | **Título:** Catálogo de acciones | |
| **Descripción:**  Como usuario, quiero ver un catálogo de acciones, para considerar si compro alguna de esas. | | |
| **Procedimiento de prueba:**  Caso 1. Dado que el usuario ingresa al sistema, cuando presione el botón para ver el catálogo de acciones, entonces se desplegará una lista con las acciones.  Caso 2. Dado que se ha presionado el botón para ver el catálogo de acciones, cuando se despliegue la tabla, entonces se podrá ver el símbolo, la descripción, el precio actual y el cambio. | | |
| **EJECUCIONES DEL CASO DE PRUEBA** | | |
| **Fecha:** 01-12-24  **Responsable:** Andrés Quillupangui | **Resultados obtenidos del Caso 1:**  Al presionar el botón “Cargar Catálogo” se mostraron algunas acciones que se podían comprar. | **Aprobado ( X )** |
| **Capturas:** | | |
| **Fecha:** 01-12-24  **Responsable:** Andrés Quillupangui | **Resultados obtenidos del Caso 2:**  Cumple con los campos de: símbolo, descripción, precio actual y el cambio. | **Aprobado ( X )** |
| **Capturas:** | | |