***Reporte de Casos de Prueba***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Matrícula** | 16-003-1049 |  | **Fecha** | 23/10/2022 |
| **Nombre** | Brandon Joel Alba Berger |  | **Programa #** | 2 |

***Pruebas de casos normales:***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **#** | **Objetivo de la prueba** | **Instrucciones y**  **datos de entrada** | **Resultados Esperados** | **Resultados Obtenidos** | **Comentario** |
| 1 | Registro paciente | Se debe de ingresar los datos del paciente en su receta y almacenar en la BD | Se almaceno de forma correcta en la BD. | C:\Users\joel-\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\Content.Word\Captura de pantalla (291).png | Complicaciones en el código. |
| 2 | Enlazar ventanas de operaciones correctas y de error | Debe de mostrar una ventana según el caso que se muestre, ya sea una operación correcta o un error. | Se muestran las ventanas de acuerdo a las operaciones. | C:\Users\joel-\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\Content.Word\Captura de pantalla (292).png | Se usaron variables bandera para poder hacer esto posible. |
| 3 | Limpieza de campos de texto en el llenado de la receta | Se deben de limpiar los campos de texto eligiendo una opción. | Se limpian los campos de texto cuando se selecciona la opción que está en la pestaña. |  | Ninguno. |
| 4 | Cierre de ventanas solamente | El usuario al pulsar un botón, debe de poder cerrar la ventana sin cerrar el programa | Se cierran las ventanas de manera correcta sin tener que cerrar el sistema de gestión |  | Ninguno. |
| 5 | Cierre del sistema en caso de ya no ser necesario su uso | El usuario podrá cerrar el sistema en caso de que ya no requiera usar de el. | Se cierra el sistema de forma correcta y el programa deja de ejecutarse. |  | Es muy diferente esta parte que la anterior, ya que el código es muy distinto uno de otro. |

***Pruebas de casos anormales:***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **#** | **Objetivo de la prueba** | **Instrucciones y**  **datos de entrada** | **Resultados Esperados** | **Resultados Obtenidos** | **Comentario** |
| 1 | Búsqueda de pacientes | Debe de localizar en la base de datos al paciente por medio de su número de seguro social | Que arroje el resultado encontrado dentro de la tabla |  | No se puede encontrar al paciente en la base de datos a pesar de que ya se encuentra registrado en la BD |
| 2 | Eliminar paciente | Debe de localizar en la base de datos al paciente por medio de su número de seguro social | Al encontrarlo le debe de preguntar al usuario si desea eliminar al paciente de la BD |  | De no poder hacer uso de la búsqueda, no se puede eliminar al paciente de la BD |