|  |
| --- |
|  |
| Casos de Prueba |
| *“*SISTEMA DE CONTROL DE VENTAS DE CLIENTES PARA EL ALMACÉN PAUL*”* Versión 1.2  **Integrantes:**  Espinosa Victoria  Pico Solange |

# Revisiones de Plantilla

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Versión** | **Fecha de Entrega** | **Revisado por** |
| 1.0 | 2017-11-08 | Solange Pico |
| 1.1 | 2017-11-13 | Victoria Espinosa |
| 1.2 | 2017-11-15 | Solange Pico |

# Control de versiones Plantilla

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Versión** | **Encargado** | **Descripción** |
| 1.0 | Solange Pico  Victoria Espinosa | Desarrollo de Interfaces |
| 1.1 | Solange Pico  Victoria Espinosa | Registro de Clientes  Búsqueda de clientes |
| 1.2 | Solange Pico  Victoria Espinosa | Modificación de Clientes  Eliminación de Clientes  Registro de productos  Modificación de productos  Búsqueda de productos  Eliminación de productos  Registro de compra  Visualización de compra |

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de Prueba** 001  **Elaborado por:** Victoria Espinosa | |
| **Código de Identificación:** | Registro de Cliente CP-001 |
| **Nombre del Proyecto:** | “SISTEMA DE CONTROL DE VENTAS DE CLIENTES PARA EL ALMACÉN PAUL” |
| **Descripción (Alcance y Objetivos):** | El sistema debe permitir crear un nuevo cliente y registrar en la base de datos toda su información requerida. |
| **Requisitos asociados** | VS-RF001 |
| **Variables de Entrada (Inputs):** | Ingresar los siguientes campos:   * Cédula del cliente * Nombre * Apellido paterno * Apellido materno * Teléfono fijo * Celular * Dirección * Correo electrónico |
| **Flujo normal del evento** | 1. Llenar los campos respectivos 2. Clic en el botón Guardar |
| **Resultado esperado:** | Registro del nuevo cliente en la base de datos. |
| **Flujo alterno** | Ingresar un numero de cedula incorrecto. |
| **Resultado alternativo esperado:** | Se desplegará un mensaje de ERROR. |
| **Evaluación de prueba** | |
| **Fecha de ejecución:** |  |
| **Ejecutado por:** |  |
| **Lugar de ejecución:** |  |
| **Resultados obtenidos:** |  |
| **Observaciones:** |  |
| **Gravedad del error** |  |
| **Notas del programador** | |
| **Estado:** |  |
| **Acciones de corrección:** |  |
| **Corregido por:** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de Prueba** 002  **Elaborado por:** Solange Pico | |
| **Código de Identificación:** | Búsqueda de cliente CP-002 |
| **Nombre del Proyecto:** | “SISTEMA DE CONTROL DE Ventas DE CLIENTES PARA EL ALMACÉN PAUL” |
| **Descripción (Alcance y Objetivos):** | El sistema debe permitir la búsqueda de un cliente por su número de cédula. |
| **Requisitos asociados** | VS-RF002 |
| **Variables de Entrada (Inputs):** | Ingresar el siguiente campo:   * Cedula del cliente |
| **Flujo normal del evento** | 1. Llenar el campo respectivo con la cedula de identidad del cliente. 2. Clic en el botón buscar. |
| **Resultado esperado:** | Se muestran todos los datos del cliente en un message box. |
| **Flujo alterno** | Ingresar un numero de cedula que no está registrado en la base de datos. |
| **Resultado alternativo esperado:** | Se desplegara un mensaje indicando que el cliente no existe en el sistema. |
| **Evaluación de prueba** | |
| **Fecha de ejecución:** |  |
| **Ejecutado por:** |  |
| **Lugar de ejecución:** |  |
| **Resultados obtenidos:** |  |
| **Observaciones:** |  |
| **Gravedad del error** |  |
| **Notas del programador** | |
| **Estado:** |  |
| **Acciones de corrección:** |  |
| **Corregido por:** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de Prueba** 003  **Elaborado por:** Victoria Espinosa | |
| **Código de Identificación:** | Modificación de cliente CP-003 |
| **Nombre del Proyecto:** | “SISTEMA DE CONTROL DE VENTAS DE CLIENTES PARA EL ALMACÉN PAUL” |
| **Descripción (Alcance y Objetivos):** | El sistema debe permitir modificar los datos del cliente. |
| **Requisitos asociados** | VS-RF003 |
| **Variables de Entrada (Inputs):** | Ingresar los siguientes campos:   * Teléfono fijo * Celular * Dirección * Correo electrónico |
| **Flujo normal del evento** | 1. Clic sobre el número del cliente 2. Clic en el botón Modificar 3. Llenar los campos respectivos 4. Clic en el botón Guardar |
| **Resultado esperado:** | Modificación de datos del cliente en la base de datos. |
| **Flujo alterno** | Ingresar un correo electrónico inválido. |
| **Resultado alternativo esperado:** | Se desplegará un mensaje de ERROR. |
| **Evaluación de prueba** | |
| **Fecha de ejecución:** |  |
| **Ejecutado por:** |  |
| **Lugar de ejecución:** |  |
| **Resultados obtenidos:** |  |
| **Observaciones:** |  |
| **Gravedad del error** |  |
| **Notas del programador** | |
| **Estado:** |  |
| **Acciones de corrección:** |  |
| **Corregido por:** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de Prueba** 004  **Elaborado por:** Victoria Espinosa | |
| **Código de Identificación:** | Eliminación de Cliente CP-004 |
| **Nombre del Proyecto:** | “SISTEMA DE CONTROL DE VENTAS DE CLIENTES PARA EL ALMACÉN PAUL” |
| **Descripción (Alcance y Objetivos):** | El sistema debe permitir eliminar un cliente del sistema. |
| **Requisitos asociados** | VS-RF004 |
| **Variables de Entrada (Inputs):** |  |
| **Flujo normal del evento** | 1. Hacer clic en el número del cliente a eliminar. 2. Clic en el botón Eliminar |
| **Resultado esperado:** | Eliminación del cliente de la base de datos del sistema. |
| **Flujo alterno** | Seleccionar el usuario a eliminar haciendo clic en otro campo diferente al número.  Clic en el botón eliminar |
| **Resultado alternativo esperado:** | El cliente seleccionado será eliminado del sistema. |
| **Evaluación de prueba** | |
| **Fecha de ejecución:** |  |
| **Ejecutado por:** |  |
| **Lugar de ejecución:** |  |
| **Resultados obtenidos:** |  |
| **Observaciones:** |  |
| **Gravedad del error** |  |
| **Notas del programador** | |
| **Estado:** |  |
| **Acciones de corrección:** |  |
| **Corregido por:** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de Prueba** 005  **Elaborado por:** Solange Pico | |
| **Código de Identificación:** | Registro de Producto CP-005 |
| **Nombre del Proyecto:** | “SISTEMA DE CONTROL DE VENTAS DE CLIENTES PARA EL ALMACÉN PAUL” |
| **Descripción (Alcance y Objetivos):** | El sistema debe permitir registrar un producto, junto con todas sus especificaciones. |
| **Requisitos asociados** | VS-RF005 |
| **Variables de Entrada (Inputs):** | Ingresar los siguientes campos:   * Código * Nombre * Cantidad * Serie * Marca * Precio * Descripción |
| **Flujo normal del evento** | 8) Llenar los campos respectivos.  9) Clic en el botón Guardar |
| **Resultado esperado:** | Registro del producto en la base de datos. |
| **Flujo alterno** | Ingresar un precio negativo. |
| **Resultado alternativo esperado:** | Se desplegará un mensaje de ERROR. |
| **Evaluación de prueba** | |
| **Fecha de ejecución:** |  |
| **Ejecutado por:** |  |
| **Lugar de ejecución:** |  |
| **Resultados obtenidos:** |  |
| **Observaciones:** |  |
| **Gravedad del error** |  |
| **Notas del programador** | |
| **Estado:** |  |
| **Acciones de corrección:** |  |
| **Corregido por:** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de Prueba** 006  **Elaborado por:** Victoria Espinosa | |
| **Código de Identificación:** | Búsqueda de producto CP-006 |
| **Nombre del Proyecto:** | “SISTEMA DE CONTROL DE VENTAS DE CLIENTES PARA EL ALMACÉN PAUL” |
| **Descripción (Alcance y Objetivos):** | El sistema debe permitir buscar un producto, mediante su número de serie. |
| **Requisitos asociados** | VS-RF006 |
| **Variables de Entrada (Inputs):** | Ingresar el siguiente campo:   * Número de serie |
| **Flujo normal del evento** | 2) Clic en el botón Buscar |
| **Resultado esperado:** | Mostrar el producto encontrado con todos sus datos (código, nombre, cantidad, serie, marca, precio, descripción) |
| **Flujo alterno** | Ingresar un numero de serie que no existe en el sistema. |
| **Resultado alternativo esperado:** | Se desplegará un mensaje de ERROR. |
| **Evaluación de prueba** | |
| **Fecha de ejecución:** |  |
| **Ejecutado por:** |  |
| **Lugar de ejecución:** |  |
| **Resultados obtenidos:** |  |
| **Observaciones:** |  |
| **Gravedad del error** |  |
| **Notas del programador** | |
| **Estado:** |  |
| **Acciones de corrección:** |  |
| **Corregido por:** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de Prueba** 007  **Elaborado por:** Solange Pico | |
| **Código de Identificación:** | Modificación de producto CP-007 |
| **Nombre del Proyecto:** | “SISTEMA DE CONTROL DE VENTAS DE CLIENTES PARA EL ALMACÉN PAUL” |
| **Descripción (Alcance y Objetivos):** | El sistema debe permitir modificar un prodcuto, los datos que serán posibles modificar son nombre, cantidad, precio, marca, descripción. |
| **Requisitos asociados** | VS-RF007 |
| **Variables de Entrada (Inputs):** | Ingresar los siguientes campos:   * Nombre * Cantidad * Precio * Marca * Descripción |
| **Flujo normal del evento** | 6) Clic sobre un campo del producto  7) Clic en el botón Modificar  8) Ingresar los nuevos datos, en los campos correspondientes.  9) Clic en el botón Guardar. |
| **Resultado esperado:** | Modificación de los datos del producto en la base de datos. |
| **Flujo alterno** | Ingresar un precio negativo. |
| **Resultado alternativo esperado:** | Se desplegará un mensaje de ERROR. |
| **Evaluación de prueba** | |
| **Fecha de ejecución:** |  |
| **Ejecutado por:** |  |
| **Lugar de ejecución:** |  |
| **Resultados obtenidos:** |  |
| **Observaciones:** |  |
| **Gravedad del error** |  |
| **Notas del programador** | |
| **Estado:** |  |
| **Acciones de corrección:** |  |
| **Corregido por:** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de Prueba** 008  **Elaborado por:** Victoria Espinosa | |
| **Código de Identificación:** | Eliminación de producto CP-008 |
| **Nombre del Proyecto:** | “SISTEMA DE CONTROL DE VENTAS DE CLIENTES PARA EL ALMACÉN PAUL” |
| **Descripción (Alcance y Objetivos):** | El sistema debe permitir eliminar un producto registrado en el sistema. |
| **Requisitos asociados** | VS-RF008 |
| **Variables de Entrada (Inputs):** |  |
| **Flujo normal del evento** | 1. Clic en un campo del producto a eliminar 2. Clic en el botón Eliminar |
| **Resultado esperado:** | El producto es eliminado de las base de datos del sistema. |
| **Flujo alterno** |  |
| **Resultado alternativo esperado:** |  |
| **Evaluación de prueba** | |
| **Fecha de ejecución:** |  |
| **Ejecutado por:** |  |
| **Lugar de ejecución:** |  |
| **Resultados obtenidos:** |  |
| **Observaciones:** |  |
| **Gravedad del error** |  |
| **Notas del programador** | |
| **Estado:** |  |
| **Acciones de corrección:** |  |
| **Corregido por:** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de Prueba** 009  **Elaborado por:** Solange Pico | |
| **Código de Identificación:** | Registro de Compra CP-009 |
| **Nombre del Proyecto:** | “SISTEMA DE CONTROL DE VENTAS DE CLIENTES PARA EL ALMACÉN PAUL” |
| **Descripción (Alcance y Objetivos):** | El sistema debe permitir registrar una nueva compra, junto con los datos correspondientes. |
| **Requisitos asociados** | VS-RF009 |
| **Variables de Entrada (Inputs):** | Ingresar los siguientes campos:   * Código * Número de ficha * Tipo * Precio total |
| **Flujo normal del evento** | 5) Llenar los campos respectivos  6) Clic en el botón Guardar |
| **Resultado esperado:** | Registro de una nueva compra en el sistema.. |
| **Flujo alterno** | Ingresar el precio total negativo |
| **Resultado alternativo esperado:** | Se desplegará un mensaje de ERROR. |
| **Evaluación de prueba** | |
| **Fecha de ejecución:** |  |
| **Ejecutado por:** |  |
| **Lugar de ejecución:** |  |
| **Resultados obtenidos:** |  |
| **Observaciones:** |  |
| **Gravedad del error** |  |
| **Notas del programador** | |
| **Estado:** |  |
| **Acciones de corrección:** |  |
| **Corregido por:** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de Prueba** 0010  **Elaborado por:** Victoria Espinosa | |
| **Código de Identificación:** | Visualización de Cliente CP-0010 |
| **Nombre del Proyecto:** | “SISTEMA DE CONTROL DE VENTAS DE CLIENTES PARA EL ALMACÉN PAUL” |
| **Descripción (Alcance y Objetivos):** | El sistema debe permitir visualizar las compras efectuadas.. |
| **Requisitos asociados** | VS-RF0010 |
| **Variables de Entrada (Inputs):** |  |
| **Flujo normal del evento** | 1. Clic en la pestaña visualizar |
| **Resultado esperado:** | Visualización de las compras junto con todos sus datos (código, número de ficha, tipo,precio total) |
| **Flujo alterno** |  |
| **Resultado alternativo esperado:** |  |
| **Evaluación de prueba** | |
| **Fecha de ejecución:** |  |
| **Ejecutado por:** |  |
| **Lugar de ejecución:** |  |
| **Resultados obtenidos:** |  |
| **Observaciones:** |  |
| **Gravedad del error** |  |
| **Notas del programador** | |
| **Estado:** |  |
| **Acciones de corrección:** |  |
| **Corregido por:** |  |