|  | **DOCUMENTO DE TRABAJO ESPECIFICACIÓN CASOS DE USO ADSO – CSF** | |
| --- | --- | --- |
| **CU-001** | *Registrar clientes* | |
| **Objetivos asociados** | * *Acceder a los registros de ventas de manera más rápida y evitando confusión e incertidumbre sobre datos que no están claros o que se perdieron para tener información precisa y concisa.* | |
| **Requisitos asociados** | * *RF-001 El sistema permitirá al usuario cliente registrarse.* | |
| **Descripción** | *El sistema de información permitirá al usuario Cliente registrarse.* | |
| **Precondición** | *El usuario debe estar en la interfaz del sistema en el apartado de registrar.* | |
| **Secuencia Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | *El usuario cliente dará clic en el botón mi cuenta.* |
| 2 | *El sistema mostrara una ventana emergente con las siguientes opciones: Ingresar con google, ingresar con Facebook, ingresar con mail y contraseña.* |
| 3 | El usuario cliente deberá elegir una de estas tres opciones, si elige ingresar con mail y contraseña. |
| 4 | El sistema desplegara una ventana emergente con los siguientes campos: ingrese mail y contraseña y el botón enviar |
|  | 5 | El usuario cliente llenara los campos con la información requerida y dará clic en el botón enviar. |
|  | 6 | El sistema notificara con un mensaje que el registro ha sido exitoso. |
|  | 7 | El usuario cliente si elige la opción ingresar con google. |
|  | 8 | El sistema desplegara una ventana emergente con posibles cuentas para usar o la opción de registrar una cuenta nueva. |
|  | 9 | El usuario cliente elegirá la cuenta que desee o registrará una nueva cuenta. |
|  | 10 | El sistema notificara con un mensaje que el registro ha sido exitoso. |
|  | 11 | El usuario cliente si elige la opción ingresar con Facebook. |
|  | 12 | El sistema desplegara una ventana emergente con posibles cuentas para usar o la opción de usar una cuenta nueva. |
|  | 13 | El usuario cliente elegirá la cuenta que desee o registrara una nueva. |
|  | 14 | El sistema notificara con un mensaje que el registro ha sido exitoso. |
| **Postcondición** | *Consultar clientes* | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 6.1 | *Si el usuario cliente ingresa un mail no valido, el sistema notificara con un mensaje que el mail ingresado no es valido* |
|  | 10.1 | *Si el usuario cliente decide registrar una cuenta y la cuenta que ingreso no es válida, el sistema notificara con un mensaje que la cuenta ingresada no es válida.* |
|  | 14.1 | *Si el usuario cliente decide registrar una cuenta y la cuenta que ingreso no es válida, el sistema notificara con un mensaje que la cuenta ingresada no es válida.* |
| **Rendimiento** | **Paso** | **Cota de Tiempo** |
|  | 2 | *3s* |
|  | 4 | *4s* |
|  | 6 | *4s* |
|  | 8 | *4s* |
|  | 10 | *3s* |
|  | 12 | *3s* |
|  | 14 | *4s* |

|  | **DOCUMENTO DE TRABAJO ESPECIFICACIÓN CASOS DE USO ADSO – CSF** | |
| --- | --- | --- |
| **CU-002** | *Consultar cliente* | |
| **Objetivos asociados** | * *Acceder a los registros de ventas de manera más rápida y evitando confusión e incertidumbre sobre datos que no están claros o que se perdieron para tener información precisa y concisa.* | |
| **Requisitos asociados** | * *RF-002 El sistema permitirá al usuario cliente consultar su cuenta* | |
| **Descripción** | *El sistema de información permitirá al usuario cliente consultar su cuenta.* | |
| **Precondición** | *El usuario cliente debe estar previamente registrado en el sistema.* | |
| **Secuencia Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | *El usuario cliente dará clic en el botón mi cuenta.* |
| 2 | *El sistema desplegara un listado con las siguientes opciones para consultar: direcciones, pedidos, perfil.* |
|  | 3 | *El usuario cliente dará clic en la opción que desee consultar, si da clic en la opción direcciones.* |
|  | 4 | *El sistema listara las direcciones que el usuario cliente tiene asociadas.* |
|  | 5 | *El usuario cliente dará clic en la opción que desee consultar, si da clic en la opción pedidos.* |
|  | 6 | *El sistema listara los pedidos que el usuario cliente ha realizado.* |
|  | 7 | *El usuario cliente dará clic en la opción que desee consultar, si da clic en la opción perfil.* |
|  | 8 | *El sistema desplegara un listado de datos como: Nombres, Apellidos, E-mail, cedula de ciudadanía, fecha de nacimiento, teléfono y género.* |
| **Postcondición** | *Modificar cliente.* | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
|  | 4.1 | Si el usuario cliente no tiene direcciones asociadas, el sistema notificara con un mensaje, que el cliente no tiene ninguna dirección registrada. |
|  | 6.1 | Si el usuario cliente no ha realizado ningún pedido, el sistema notificara con un mensaje, que el cliente todavía no tiene pedidos. |
| **Rendimiento** | **Paso** | **Cota de Tiempo** |
|  | 2 | *3s* |
|  | 4 | *3s* |
|  | 6 | *3s* |
|  | 8 | *3s* |
|  | **DOCUMENTO DE TRABAJO ESPECIFICACIÓN CASOS DE USO ADSO – CSF** | |
| **CU-003** | *Modificar Cliente.* | |
| **Objetivos asociados** | * *Acceder a los registros de ventas de manera más rápida y evitando confusión e incertidumbre sobre datos que no están claros o que se perdieron para tener información precisa y concisa.* | |
| **Requisitos asociados** | * *RF-003 El sistema permitirá al usuario cliente modificar su cuenta* | |
| **Descripción** | *El sistema de información permitirá al usuario modificar su cuenta.* | |
| **Precondición** | *El usuario debe estar en su cuenta.* | |
| **Secuencia Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | *El usuario cliente dará clic en el botón mi cuenta.* |
| 2 | *El sistema desplegará un listado con las siguientes opciones para modificar: direcciones y perfil.* |
| 3 | El usuario cliente dará clic en direcciones. |
| 4 | El sistema listara las direcciones que el usuario cliente tenga asociadas, cada una de ellas con las opciones de editar, añadir dirección o eliminar dirección. |
|  | 5 | El usuario cliente dará clic en la opción editar. |
|  | 6 | El sistema habilitara la edición, en la dirección que el usuario cliente eligió y notificara en un mensaje que los cambios han sido exitosos y guardados. |
|  | 7 | El usuario cliente dará clic en la opción eliminar dirección. |
|  | 8 | El sistema eliminara la dirección elegida y notificara con un mensaje diciendo que la dirección ha sido eliminada. |
|  | 9 | El usuario cliente dará clic en la opción añadir dirección. |
|  | 10 | El sistema habilitara un campo para que el usuario ingrese la nueva dirección. |
|  | 11 | El usuario cliente ingresara la nueva dirección que desea añadir y dará clic en el botón finalizar. |
|  | 12 | El sistema notificara con un mensaje que la dirección ha sido añadida exitosamente. |
|  | 13 | El usuario cliente dará clic en el apartado de perfil. |
|  | 14 | El sistema desplegara un listado de datos como: Nombres, Apellidos, E-mail, Cedula de ciudadanía, Fecha de nacimiento, Teléfono y Genero de los cuales solo se podrán editar el teléfono. |
|  | 15 | El usuario cliente dará clic en el botón editar que estará al lado del campo teléfono. |
|  | 16 | El sistema habilitara al usuario para que haga cambios sobre el campo que eligió. |
|  | 17 | El usuario modificará la información y dará clic en el botón guardar. |
|  | 18 | El sistema notificara con un mensaje al cliente que los cambios han sido guardados exitosamente. |
| **Postcondición** | *Consultar catalogo* | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4.1 | *Si el usuario cliente no tiene direcciones asociadas, el sistema notificara con un mensaje que el cliente no tiene direcciones registradas.* |
|  | 6.1 | *Si los caracteres ingresados por el usuario cliente no son válidos, el sistema notificara con un mensaje que la información ingresada no es válida.* |
|  | 12.1 | *Si los caracteres ingresados por el usuario cliente no son válidos, el sistema notificara con un mensaje que la información ingresada no es válida.* |
|  | 18.1 | *Si los caracteres ingresados por el usuario cliente no son válidos, el sistema notificara con un mensaje que la información ingresada no es válida.* |
| **Rendimiento** | **Paso** | **Cota de Tiempo** |
|  | 2 | *3s* |
|  | 4 | *4s* |
|  | 6 | *4s* |
|  | 8 | *4s* |
|  | 10 | *4s* |
|  | 12 | *4s* |
|  | 14 | *3s* |
|  | 16 | *3s* |
|  | 18 | *3s* |

|  | **DOCUMENTO DE TRABAJO ESPECIFICACIÓN CASOS DE USO ADSO – CSF** | |
| --- | --- | --- |
| **CU-004** | *Consultar catalogo* | |
| **Objetivos asociados** | * *Acceder a los registros de ventas de manera más rápida y evitando confusión e incertidumbre sobre datos que no están claros o que se perdieron para tener información precisa y concisa.* | |
| **Requisitos asociados** | * *RF-004 El sistema permitirá al usuario Cliente consultar el catalogo* | |
| **Descripción** | *El sistema de información permitirá al usuario cliente consultar el catalogo.* | |
| **Precondición** | *El usuario cliente debe de dar clic en el botón menú.* | |
| **Secuencia Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | *El usuario cliente dará clic en el botón menú.* |
| 2 | *El sistema desplegará un listado con los siguientes apartados: juguetes, piñatería y cajas prediseñadas.* |
| 3 | El usuario cliente dará clic en el apartado juguetes. |
| 4 | El sistema desplegara un listado con las siguientes categorías: niños y niñas. |
|  | 5 | El usuario cliente dará clic sobre la opción que desee. |
|  | 6 | El sistema desplegara un listado con las siguientes categorías si la opción elegida por el cliente es niños: figuras, vehículos, lanzadores, pistas, juegos, sets para crear, bloques, instrumentos y juegos de rol.  Si la opción elegida es niñas desplegara las siguientes categorías: muñecas, peluches, juegos, sets para crear, bloques, diarios, instrumentos y juegos de rol. |
|  | 7 | El usuario cliente dará clic en la categoría que desee. |
|  | 8 | El sistema desplegara los juguetes de la categoría seleccionada con sus características, su precio y si esta en descuento o promoción. |
|  | 9 | El usuario cliente dará clic en el apartado piñatería. |
|  | 10 | El sistema desplegara un listado con las siguientes categorías: Temáticas y más vendido. |
|  | 11 | El usuario cliente dará clic sobre la categoría que el desee. |
|  | 12 | El sistema desplegara un listado con las siguientes categorías, si la opción elegida por el usuario cliente es temáticas: cumpleaños, baby shower, quinces, matrimonios y grados.  Si la opción elegida es más vendido se desplegará un listado de todos los productos con sus características, precio y si esta en descuento o promoción. |
|  | 13 | El usuario cliente dará clic en la categoría que desee. |
|  | 14 | El sistema desplegara los productos de la categoría seleccionada con sus características, su precio y si esta en descuento o promoción. |
|  | 15 | El usuario cliente dará clic en el apartado cajas prediseñadas. |
|  | 16 | El sistema desplegara las cajas prediseñadas disponibles con sus características, precio y si están en descuento o promoción. |
| **Postcondición** | *Consultar catalogo* | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
|  | 6.1 | Si una categoría no tiene productos no estará disponible ni abierta al usuario cliente |
|  | 8.1 | Si un juguete está agotado el sistema no mostrara las características ni su precio. |
|  | 12.1 | Si una categoría no tiene productos no estará disponible ni abierta al usuario cliente. |
|  | 14.1 | Si un producto está agotado el sistema no mostrara las características ni su precio. |
| **Rendimiento** | **Paso** | **Cota de Tiempo** |
|  | 2 | *3s* |
|  | 4 | *4s* |
|  | 6 | *3s* |
|  | 8 | *4s* |
|  | 10 | *3s* |
|  | 12 | *4s* |
|  | 14 | *3s* |
|  | 16 | *4s* |

|  | **DOCUMENTO DE TRABAJO ESPECIFICACIÓN CASOS DE USO ADSO – CSF** | |
| --- | --- | --- |
| **CU-005** | *Adjuntar comprobante de pago.* | |
| **Objetivos asociados** | * *Acceder a los registros de ventas de manera más rápida y evitando confusión e incertidumbre sobre datos que no están claros o que se perdieron para tener información precisa y concisa.* | |
| **Requisitos asociados** | * *RF-005 El sistema permitirá al usuario cliente adjuntar comprobantes de pago* | |
| **Descripción** | *El sistema de información permitirá al usuario cliente adjuntar comprobantes de pago.* | |
| **Precondición** | *El usuario debe estar en el apartado de adjuntar comprobante de pago* | |
| **Secuencia Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | *El usuario cliente dará clic en el botón adjuntar comprobante de pago* |
| 2 | *El sistema desplegara una ventana con el botón de adjuntar.* |
| 3 | El usuario cliente dará clic en el botón adjuntar. |
| 4 | El sistema desplegara una ventana habilitando al usuario para que cargue el comprobante. |
|  | 5 | El usuario adjuntara el comprobante de pago |
|  | 6 | El sistema notificara con un mensaje que el comprobante de pago ha sido cargado exitosamente. |
| **Postcondición** | *Consultar Compras* | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 5.1 | *El sistema notificara con un mensaje al cliente que el tipo de documento adjuntado no es válido.* |
|  | 5.2 | *El sistema notificara con un mensaje al cliente que el comprobante de pago no corresponde a la compra realizada.* |
| **Rendimiento** | **Paso** | **Cota de Tiempo** |
|  | 2 | *3s* |
|  | 4 | *4s* |
|  | 6 | *3s* |

|  | **DOCUMENTO DE TRABAJO ESPECIFICACIÓN CASOS DE USO ADSO – CSF** | |
| --- | --- | --- |
| **CU-006** | *Consultar Compras.* | |
| **Objetivos asociados** | * *Acceder a los registros de ventas de manera más rápida y evitando confusión e incertidumbre sobre datos que no están claros o que se perdieron para tener información precisa y concisa.* | |
| **Requisitos asociados** | * *RF-006 El sistema permitirá al usuario cliente consultar sus compras realizadas.* | |
| **Descripción** | *El sistema de información permitirá al usuario cliente consultar las compras que ha hecho previamente* | |
| **Precondición** | *El usuario cliente debe estar en el apartado de compras.* | |
| **Secuencia Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | *El usuario cliente dará clic en el botón consultar compras.* |
| 2 | *El sistema desplegará un listado con las compras realizadas del usuario cliente.* |
| 3 | El usuario cliente podrá consultar la compra que desee haciendo clic sobre esta. |
| 4 | El sistema mostrara los datos de la compra realizada como: la fecha en que se hizo, productos y costos. |
| **Postcondición** | *Modificar compras.* | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 2.1 | *Si el cliente no tiene compras realizadas previamente, el sistema notificara con un mensaje, que no tiene ventas realizadas.* |
| **Rendimiento** | **Paso** | **Cota de Tiempo** |
|  | 2 | *3s* |
|  | 4 | *4s* |

|  | **DOCUMENTO DE TRABAJO ESPECIFICACIÓN CASOS DE USO ADSO – CSF** | |
| --- | --- | --- |
| **CU-007** | *Realizar Compras.* | |
| **Objetivos asociados** | * *Acceder a los registros de ventas de manera más rápida y evitando confusión e incertidumbre sobre datos que no están claros o que se perdieron para tener información precisa y concisa.* | |
| **Requisitos asociados** | * *RF-007 El sistema permitirá al usuario cliente Realizar compras.* | |
| **Descripción** | *El sistema de información permitirá al usuario cliente realizar compras.* | |
| **Precondición** | *El usuario cliente debe seleccionar un producto.* | |
| **Secuencia Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | *El usuario cliente dará clic en el botón comprar ahora.* |
| 2 | *El sistema desplegará un listado de datos de la compra como: imagen del producto, características del producto, el precio, la cantidad y la opción de iniciar pago.* |
| 3 | El usuario cliente dará clic en la opción iniciar pago. |
| 4 | El sistema desplegara un formulario con los siguientes campos: nombres, apellidos, teléfono, tipo de documento, numero de documento y datos del envió como: ciudad y dirección. Y un botón de enviar. |
|  | 5 | El usuario cliente deberá completar este formulario y dar clic en el botón enviar. |
|  | 6 | El sistema notificara con un mensaje al usuario cliente que el formulario ha sido enviado exitosamente |
| **Postcondición** | *Consultar catalogo* | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 6.1 | *Si la información registrada por el usuario cliente es incorrecta el sistema notificara con un mensaje que la información es invalida.* |
| **Rendimiento** | **Paso** | **Cota de Tiempo** |
|  | 2 | *3s* |
|  | 4 | *4s* |

|  | **DOCUMENTO DE TRABAJO ESPECIFICACIÓN CASOS DE USO ADSO – CSF** | |
| --- | --- | --- |
| **CU-008** | *Cancelar compras.* | |
| **Objetivos asociados** | * *Acceder a los registros de ventas de manera más rápida y evitando confusión e incertidumbre sobre datos que no están claros o que se perdieron para tener información precisa y concisa.* | |
| **Requisitos asociados** | * *RF-008 El sistema permitirá al usuario cliente cancelar compras.* | |
| **Descripción** | *El sistema de información permitirá al usuario cliente cancelar compras.* | |
| **Precondición** | *El usuario Cliente debe tener compras realizadas.* | |
| **Secuencia Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | *El usuario cliente dará clic en el botón consultar compras.* |
| 2 | *El sistema desplegará un listado de compras realizadas en las últimas 24 horas, con la opción de cancelar al lado de cada una de ellas.* |
| 3 | El usuario cliente dará clic en el botón cancelar de la compra que quiere cancelar. |
| 4 | El sistema notificara con un mensaje al usuario cliente que la compra ha sido cancelada exitosamente. |
| **Postcondición** | *Consultar compras* | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 2.1 | *Si el usuario cliente no tiene compras realizadas dentro de las últimas 24 horas, el sistema notificara con un mensaje al cliente que no tiene compras recientes.* |
| **Rendimiento** | **Paso** | **Cota de Tiempo** |
|  | 2 | *3s* |
|  | 4 | *4s* |

|  | **DOCUMENTO DE TRABAJO ESPECIFICACIÓN CASOS DE USO ADSO – CSF** | |
| --- | --- | --- |
| **CU-009** | *Consultar clientes* | |
| **Objetivos asociados** | * *Acceder a los registros de ventas de manera más rápida y evitando confusión e incertidumbre sobre datos que no están claros o que se perdieron para tener información precisa y concisa.* | |
| **Requisitos asociados** | * *RF-009 El sistema permitirá al usuario administrador consultar clientes.* | |
| **Descripción** | *El sistema de información permitirá al usuario administrador consultar clientes.* | |
| **Precondición** | *El usuario administrador debe estar en el apartado de clientes.* | |
| **Secuencia Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | *El usuario administrador dará clic en el botón clientes.* |
| 2 | *El sistema desplegará un listado con los clientes registrados en el sistema* |
| 3 | El usuario administrador dará clic en el cliente que desee consultar. |
| 4 | El sistema mostrara el cliente seleccionado *con los datos respectivamente como: nombres, apellidos, tipo de documento, numero de documento, dirección, teléfono, compras y tipo de cliente.* |
| **Postcondición** | *Modificar Cliente.* | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 2.1 | *El sistema no mostrara los clientes que no estén registrados en el sistema.* |
| **Rendimiento** | **Paso** | **Cota de Tiempo** |
|  | 2 | *3s* |
|  | 4 | *4s* |

|  | **DOCUMENTO DE TRABAJO ESPECIFICACIÓN CASOS DE USO ADSO – CSF** | |
| --- | --- | --- |
| **CU-010** | *Modificar clientes* | |
| **Objetivos asociados** | * *Acceder a los registros de ventas de manera más rápida y evitando confusión e incertidumbre sobre datos que no están claros o que se perdieron para tener información precisa y concisa.* | |
| **Requisitos asociados** | * *RF-010 El sistema permitirá al usuario administrador modificar clientes.* | |
| **Descripción** | *El sistema de información permitirá al usuario administrador modificar clientes.* | |
| **Precondición** | *El usuario administrador debe estar en el apartado de clientes.* | |
| **Secuencia Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | *El usuario administrador dará clic en el botón clientes.* |
| 2 | *El sistema desplegará un listado con los clientes registrados en el sistema.* |
| 3 | El usuario administrador dará clic en el cliente que desee modificar. |
| 4 | El sistema mostrara el cliente seleccionado *con los datos respectivamente como: nombres, apellidos, tipo de documento, numero de documento, dirección, teléfono, compras y tipo de cliente. Los únicos datos que se pueden modificar son: dirección, teléfono y tipo de cliente, estos campos tendrán un botón de editar al lado.* |
|  | 5 | El usuario administrador dará clic en el botón editar del dato que desee modificar. |
|  | 6 | El sistema habilitara al usuario administrador con una ventana emergente para modificar la información, con un botón de guardar. |
|  | 7 | El usuario administrador ingresara la nueva información y dará clic en el botón guardar. |
|  | 8 | El sistema notificara con un mensaje al usuario administrador que los cambios se han guardado exitosamente. |
| **Postcondición** | *Listar clientes.* | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 2.1 | *El sistema no mostrara los clientes que no estén registrados en el sistema.* |
|  | 8.1 | *Si la nueva información ingresada por el administrador no es correcta, el sistema le notificara con un mensaje que los cambios no han sido guardados.* |
| **Rendimiento** | **Paso** | **Cota de Tiempo** |
|  | 2 | *3s* |
|  | 4 | *4s* |
|  | 6 | *3s* |
|  | 8 | *4s* |

|  | **DOCUMENTO DE TRABAJO ESPECIFICACIÓN CASOS DE USO ADSO – CSF** | |
| --- | --- | --- |
| **CU-011** | *Consultar ventas* | |
| **Objetivos asociados** | * *Acceder a los registros de ventas de manera más rápida y evitando confusión e incertidumbre sobre datos que no están claros o que se perdieron para tener información precisa y concisa.* | |
| **Requisitos asociados** | * *RF-011 El sistema permitirá al usuario administrador consultar ventas.* | |
| **Descripción** | *El sistema de información permitirá al usuario administrador consultar ventas.* | |
| **Precondición** | *El usuario administrador debe estar en el apartado de ventas.* | |
| **Secuencia Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | *El usuario administrador dará clic en el botón ventas.* |
| 2 | *El sistema desplegara una ventana emergente para que el usuario administrador ingrese el ID de la venta. Y un botón de consultar.* |
| 3 | El usuario administrador ingresara el ID de la venta que desee consultar. |
| 4 | El sistema mostrara la información de la venta correspondiente al ID ingresado por el usuario administrador, con los datos como: fecha, cliente, productos y costos. |
| **Postcondición** | *Registrar Ventas* | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4.1 | *Si el ID de la venta no está registrado en el sistema previamente. El sistema notificara en una ventana emergente que “el código es invalido”.* |
| **Rendimiento** | **Paso** | **Cota de Tiempo** |
|  | 2 | *3s* |
|  | 4 | *4s* |

|  | **DOCUMENTO DE TRABAJO ESPECIFICACIÓN CASOS DE USO ADSO – CSF** | |
| --- | --- | --- |
| **CU-012** | *Registrar ventas* | |
| **Objetivos asociados** | * *Acceder a los registros de ventas de manera más rápida y evitando confusión e incertidumbre sobre datos que no están claros o que se perdieron para tener información precisa y concisa.* | |
| **Requisitos asociados** | * *RF-012 El sistema permitirá al usuario administrador registrar ventas.* | |
| **Descripción** | *El sistema de información permitirá al usuario administrador registrar ventas.* | |
| **Precondición** | *El usuario administrador debe estar en la interfaz del sistema.* | |
| **Secuencia Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | *El usuario administrador dará clic en el botón registrar ventas.* |
| 2 | *El sistema desplegara en una ventana emergente, los campos correspondientes para ingresar la información de la venta como: ID de venta, fecha, cliente, productos y costos.* |
| 3 | El usuario administrador diligenciara la información en los campos respectivos de la venta y dará clic en el botón registrar. |
| 4 | El sistema notificara en una ventana emergente que el registro de venta ha sido exitoso. |
| **Postcondición** | *Cancelar Ventas* | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4.1 | *Si los datos ingresados por el usuario administrador no corresponden a los solicitados en los campos, el sistema notificara en una ventana emergente que el registro no es válido.* |
| **Rendimiento** | **Paso** | **Cota de Tiempo** |
|  | 2 | *3s* |
|  | 4 | *4s* |

|  | **DOCUMENTO DE TRABAJO ESPECIFICACIÓN CASOS DE USO ADSO – CSF** | |
| --- | --- | --- |
| **CU-013** | *Cancelar Ventas.* | |
| **Objetivos asociados** | * *Acceder a los registros de ventas de manera más rápida y evitando confusión e incertidumbre sobre datos que no están claros o que se perdieron para tener información precisa y concisa.* | |
| **Requisitos asociados** | * *RF-013 El sistema permitirá al usuario administrador cancelar ventas.* | |
| **Descripción** | *El sistema de información permitirá al usuario administrador cancelar ventas.* | |
| **Precondición** | *El usuario administrador debe estar en el apartado de consultar ventas.* | |
| **Secuencia Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | *El usuario administrador dará clic en el botón cancelar ventas* |
| 2 | *El sistema desplegará un listado con las ventas realizadas en las últimas 24 horas.* |
| 3 | El usuario administrador dará clic en la venta que desee cancelar. |
| 4 | El sistema mostrara la venta seleccionada con los datos como: código de venta, fecha, cliente, productos y costos y un botón de cancelar al lado de la venta. |
|  | 5 | El usuario administrador dará clic en el botón cancelar. |
|  | 6 | El sistema notificara en una ventana emergente al usuario que la cancelación ha sido exitosa. |
| **Postcondición** | *Modificar Ventas.* | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 2.1 | *Si el sistema no tiene ventas registradas en las últimas 24 horas, el sistema notificara con un mensaje al usuario administrador que no hay ventas recientes.* |
| **Rendimiento** | **Paso** | **Cota de Tiempo** |
|  | 2 | *3s* |
|  | 4 | *4s* |
|  | 6 | *3s* |

|  | **DOCUMENTO DE TRABAJO ESPECIFICACIÓN CASOS DE USO ADSO – CSF** | |
| --- | --- | --- |
| **CU-014** | *Modificar Ventas.* | |
| **Objetivos asociados** | * *Acceder a los registros de ventas de manera más rápida y evitando confusión e incertidumbre sobre datos que no están claros o que se perdieron para tener información precisa y concisa.* | |
| **Requisitos asociados** | * *RF-014 El sistema permitirá al usuario administrador modificar ventas.* | |
| **Descripción** | *El sistema de información permitirá al usuario administrador modificar ventas.* | |
| **Precondición** | *El usuario administrador debe estar en el apartado de consultar ventas.* | |
| **Secuencia Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | *El usuario administrador dará clic en el botón modificar ventas.* |
| 2 | *El sistema desplegará una ventana emergente para que el usuario ingrese el ID de la venta que desea modificar.* |
| 3 | El usuario administrador ingresara el ID de la venta que desea modificar. |
| 4 | El sistema mostrara la venta correspondiente al código ingresado por el usuario administrador con los datos como: ID, fecha, cliente, productos Y costos, con un botón de editar al lado de cada dato. |
|  | 5 | El usuario dará clic en el botón editar del dato que desee modificar e ingresara la nueva información, luego dará clic en el botón guardar. |
|  | 6 | El sistema notificara en una ventana emergente al usuario administrador que la modificación fue exitosa. |
| **Postcondición** | *Consultar ventas* | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4.1 | *Si el ID de la venta ingresado no corresponde a ninguna venta registrada en el sistema, el sistema notificara en una ventana emergente al usuario administrador que el código es invalido.* |
|  | 6.1 | *Si la nueva información ingresada por el usuario no corresponde al campo, el sistema notificara en una ventana emergente que la modificación es invalida.* |
| **Rendimiento** | **Paso** | **Cota de Tiempo** |
|  | 2 | *3s* |
|  | 4 | *4s* |
|  | 6 | *3s* |