***BODY PAINTING***

User Story Confirmar Pedido de Pago con Tarjeta de Crédito

| **Condición externa** | **Clases de equivalencia válidas** | **Clases de equivalencia inválidas** |
| --- | --- | --- |
| CLASES DE EQUIVALENCIA DE ENTRADA | | |
| **Cliente** | Cliente logueado con pedido confirmado | Cliente no logueado |
|  |  | Pedido no cofirmado |
| **Dirección de entrega** | Dirección de entrega existente registrado | No selecciona dirección |
| **Carrito de compras** | Con al menos un producto | Carrito vacío |
|  | Con al menos un kit |  |
| **Numero de tarjeta** | Números enteros y no más de 19 dígitos correspondiente a una tarjeta de crédito valida | Números no enteros |
|  |  | Numero de tarjeta de crédito no valida |
|  |  | Mas de 19 dígitos |
|  |  | No ingresa ningún numero |
| **Nombre titular de la tarjeta** | Cadena de texto | No ingresa valor |
| **Fecha de vencimiento** | Fecha en formato MM/AAAA igual o posterior a la actual | No ingresa fecha |
|  |  | Fecha en otro formato |
|  |  | Fecha anterior a la actual |
| **Código de verificación** | Números enteros y entre 3 o 4 dígitos | No ingresa valor |
|  |  | Mas de 4 números enteros |
|  |  | Menos de 3 números enteros |
|  |  | Otro valor que no sean números enteros |
| CLASES DE EQUIVALENCIA DE SALIDA | | |
| **Mensaje confirmación pedido** | Mensaje informando la fecha aproximada de entrega |  |
| **Email** | Envio de mail al cliente que confirmo el pedido con productos y/o kits comprados, precio unitario, precio total, dirección de entrega, fecha aproximada de entrega y los últimos 4 dígitos de la tarjeta utilizada. |  |
| **Mensaje de error** |  | Mensaje de error informando que el producto no está disponible |
|  |  | Mensaje de error informando que se debe seleccionar un domicilio de entrega |
|  |  | Mensaje de error informando que el carrito no puede estar vacío |
|  |  | Mensaje de error informando que el numero de tarjeta de crédito no es valido |
|  |  | Mensaje de error informando que se debe ingresar nombre del titular de la tarjeta |
|  |  | Mensaje de error informando que se debe ingresar fecha de vencimiento de la tarjeta |
|  |  | Mensaje de error informando que la fecha de vencimiento no es valida |
|  |  | Mensaje de error informando que se debe ingresar código de verificación de la tarjeta |
|  |  | Mensaje de error informando que el código de verificación de la tarjeta no es valido |
|  |  | Mensaje de error informando que la TC no tiene fondos suficientes |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Id del Caso de Prueba | Prioridad (Alta, Media, Baja) | Nombre del Caso de Prueba | Precondiciones | Pasos | Resultado esperado |
| 1 | Media | Confirmación de Pedido con Tarjeta con fondos insuficientes | - El usuario “colque” con mail [sebacolque06@gmail.com](mailto:sebacolque06@gmail.com) se encuentra registrado y logueado  - El usuario tiene domicilio de entrega “RB 123” registrado  - El carrito del usuario tiene “pincel ancho” de precio $100 y este producto tiene stock  - La TC “1234 1234 1234 1234” de “Seba Colque” fecha “10/28” código “123” es válido y con saldo de $99 | 1. El usuario hace click en confirmar pedido con tarjeta de crédito.  2. El usuario selecciona el Domicio de entrega “RB 123”  3. El usuario ingresa le numero de tarjeta “1234 1234 1234 1234”  4. El usuario ingresa el nombre titular “Seba Colque”  5. El usuario ingresa fecha de v “10/28”  6. El usuario ingresa código de v “123”  7. El usuario hace click en “confirmar compra” | 7. El Sistema muestra el mensaje de error: “La TC ingresada no tiene fondos suficientes” |

User story Visualizar kit de productos

| **Condición externa** | **Clases de equivalencia válidas** | **Clases de equivalencia inválidas** |
| --- | --- | --- |
| CLASES DE EQUIVALENCIA DE ENTRADA | | |
| **Usuario** | Usuario logueado con permisos de Administrador de Productos | Usuario no logueado |
|  |  | Usuario logueado sin permisos de Administrador de Productos |
| **Nombre del kit** | Cadena de caracteres únicamente con letras y/o números | Se ingresan valores distintos a letras y números |
|  | No ingresa valor |  |
| **Código del kit** | Números enteros mayor a 0 | Otro valor |
|  | No ingresa valor | Numero entero menor a 0 |
| **Nombre de producto** | Cadena de caracteres únicamente con letras y/o números | Se ingresan valores distintos a letras y números |
|  | No ingresa valor |  |
| **Código de producto** | Números enteros mayor a 0 | Otro valor |
|  | No ingresa valor | Números enteros menor a 0 |
| **Filtro** | Al menos un filtro ingresado | No ingresa filtro |
| **Visualización** | “Pantalla”, “PDF” o “Excel” | No selecciona valor |
|  |  | Otro valor |
|  |  |  |
| CLASES DE EQUIVALENCIA DE SALIDA | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Kits filtrados** | Nombre del kit y su código en formato Excel |  |
|  | Nombre del kit y su código en formato PDF |  |
|  | Nombre del kit y su código en formato pantalla |  |
|  | Mensaje indicando que no hay kits según los filtros ingresados |  |
| **Mensaje de error** |  | Mensaje de error informando que no se ingresó ningún filtro |
|  |  | Mensaje de error informando que el nombre del kit solo debe incluir letras y números |
|  |  | Mensaje de error informando que el código del kit debe ser algún número entero mayor a 0 |
|  |  | Mensaje de error informando que el nombre del producto solo debe incluir letras y números |
|  |  | Mensaje de error informando que el código del producto debe ser algún número entero mayor a 0 |
|  |  | Mensaje de error informando que no se seleccionó ninguna opción de visualización |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Id del Caso de Prueba | Prioridad (Alta, Media, Baja) | Nombre del Caso de Prueba | Precondiciones | Pasos | Resultado esperado |
| 1 | Alta | Probar filtrar kits de productos por nombre del kit, código del kit, nombre de un producto que lo compone, código de producto que lo compone y con visualización en pantalla | - El usuario “Seba” se encuentra registrado y logueado y tiene permisos de AP  - El kit “kit1” con código “k1” con producto “pincel” con código “p1” se encuentra cargado y disponible  - La opción de visualización “Pantalla” se encuentra cargada y disponible | 1. El AP hace click en “Buscar kits por filtro”  2. El AP ingresa el filtro por nombre de kit “kit1”  3. El AP ingresa el filtro por código de kit “k1”  4. El AP ingresa el filtro por nombre de producto “pincel”  5. El AP ingresa el filtro por código de producto “p1”  6. El AP selecciona la opción “Pantalla”  7. El AP hace click en “Buscar” | 7. El sistema muestra en pantalla el kit “kit1” con código “k1” |

User story Generar cupón de descuento

| **Condición externa** | **Clases de equivalencia válidas** | **Clases de equivalencia inválidas** |
| --- | --- | --- |
| CLASES DE EQUIVALENCIA DE ENTRADA | | |
| **Usuario** | Usuario logueado con permisos de Vendedor | Usuario no logueado |
|  |  | Usuario logueado sin permisos de Vendedor |
| **Clientes objetivo** | Uno o más clientes registrados | No ingresa valor |
|  |  | Cliente no registrado |
| **Tipo descuento** | “Porcentaje” o “Monto fijo” | No selecciona valor |
| **Fecha inicio descuento** | Fecha en formato DD/MM/AAAA >= a la fecha actual y < a la fecha de finalización del descuento | No ingresa fecha |
|  |  | Fecha en otro formato |
|  |  | Fecha < a la fecha actual |
|  |  | Fecha >= a la fecha de finalización del descuento |
| **Fecha fin descuento** | Fecha en formato DD/MM/AAAA >= a la fecha actual y > a la fecha de inicio del descuento | No ingresa fecha |
|  |  | Fecha en otro formato |
|  |  | Fecha < a la fecha actual |
|  |  | Fecha <= a la fecha de inicio del descuento |
| **Monto de descuento** | Valor numérico con hasta 2 decimales | Otro valor |
|  | No ingresa valor |  |
| **Porcentaje de descuento** | Valor numérico con hasta 2 decimales > 0 y <= 100 | Otro valor |
|  | No ingresa valor | Numero <= 0 |
|  |  | Numero > 100 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| CLASES DE EQUIVALENCIA DE SALIDA | | |
| **Mensaje vendedor** | Mensaje de cupón generado exitosamente | Mensaje de error indicando que el usuario logueado no es de perfil vendedor. |
| **Email a clientes** | Envío de email a los clientes seleccionados con validez de la oferta establecida y monto o porcentaje de descuento establecido | Mensaje de error informando que no existe un mail válido para el o los clientes a los que se les generó cupón. |
| **Mensaje de error** |  | Mensaje de error informando que |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Id del Caso de Prueba | Prioridad (Alta, Media, Baja) | Nombre del Caso de Prueba | Precondiciones | Pasos | Resultado esperado |
| 1 | Alta | Probar generar cupón de descuento para un cliente y con tipo de descuento porcentaje | - El usuario “seba” se encuentra registrado y logueado y cuenta con permisos de Vendedor  - El cliente con mail [joedoe@gmail.com](mailto:joedoe@gmail.com) se encuentra registrado y disponible  - El tipo de descuento “Porcentaje” se encuentra cargado y disponible  - La fecha actual es 20/10/2024 | 1. El V hace click en la opción “Generar cupón de descuento”  2. El V selecciona el cliente con mail: [joedoe@gmail.com](mailto:joedoe@gmail.com)  3. El V selecciona la opción de tipo de descuento “Porcentaje”  4. El V ingresa 10.00 de valor para el descuento  5. El V ingresa la fecha de inicio de descuento “21/10/2024”  6. El V ingresa la fecha de fin de descuento “25/10/2024”  7. El V hace click en la opción “Generar y enviar cupón” | 7. El sistema muestra mensaje: “El cupón 123 se a generado exitosamente para el cliente [joedoe@gmail.com](mailto:joedoe@gmail.com).  8. El sistema envía el cupón al cliente con mail [joedoe@gmail.com](mailto:joedoe@gmail.com) con los datos del cupon. |