|  |  |
| --- | --- |
| **Apellido y Nombres**: Carranza Duobaitis, Guadalupe | Legajo: 78698 |
| Curso: 4K4 |

### Dominio: Body Painting

1. **Clases de equivalencias**

| **Condición externa** | **Clases de equivalencia válidas** | **Clases de equivalencia inválidas** |
| --- | --- | --- |
| CLASES DE EQUIVALENCIA DE ENTRADA | | |
| **Cliente** | Logueado con email registrado | Logueado sin e-mail registrado |
|  | No logueado |
| **Domicilio** | Registrados | No ingresa |
|  | Domicilio no registrado |
| **Carrito de compras** | Con productos o kits disponibles | Sin productos |
|  | Con productos sin stock |
| **~~Forma de pago~~** | ~~Registradas~~ | ~~No ingresa forma de pago~~ |
|  | ~~Forma de pago no registrada~~ |
| **Número de tarjeta** | Cadena de 16 números | No ingresa número |
|  | Cadena de caracteres especiales o letras |
|  | Cadena con más de 16 números |
|  | Cadena con menos de 16 números |
|  | Tarjeta que no corresponde con tarjeta de crédito |
| **Nombre del titular** | Cadena de letras | No ingresa nombre |
|  | Cadena de números o caracteres especiales |
| **Fecha de vencimiento** | Cadena de números en formato MM/AAAA igual o posterior a la fecha actual | No ingresa fecha |
|  | Cadena de letras o caracteres especiales |
|  | Cadena numérica con otro formato de fecha |
|  | Mes ingresado > 12 |
|  | Fecha menor a la actual |
| **Código de verificación** | Cadena de 3 o 4 números | No ingresa código |
|  | Cadena de más de 4 dígitos o de menos de 3 |
|  | Cadena de letras o caracteres especiales |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| CLASES DE EQUIVALENCIA DE SALIDA | | |
| **Compra** | Mensaje informando que el pedido se realizó exitosamente | Error en la compra |
| **Domicilio** |  | Mensaje informando que debe seleccionar domicilio |
| **Carrito de compras** |  | Mensaje informando que el producto no está disponible |
|  | Mensaje informando que el carrito de compras está vacío |
| **~~Forma de pago~~** |  | ~~Mensaje informando que debe seleccionar una forma de pago~~ |
| **Número de tarjeta** |  | Mensaje informando que el número de tarjeta debe completarse |
|  | Mensaje informando que el número de tarjeta no es válido |
| **Nombre del titular** |  | Mensaje informando que el nombre del titular debe completarse |
| **Fecha de vencimiento** |  | Mensaje informando que la fecha de vencimiento debe completarse |
|  |  | Mensaje informando que el formato es inválido |
|  |  | Mensaje informando que la tarjeta se encuentra vencida |
| **Código de verificación** |  | Mensaje informando que el código de verificación debe completarse |

1. **Testing de Caja Negra**

| **ID** | **Prioridad** | Nombre del Caso de Prueba | Precondiciones | Pasos | Resultado esperado |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Alta | Confirmar pedido de productos simples pagando con tarjeta de crédito exitoso | El usuario Juan esta logueado en la aplicación y tiene sus datos (incluyendo email) registrados  La dirección “12 de octubre 950” ya esta registrada en el sistema  ~~La forma de pago con tarjeta de crédito esta registrada en el sistema~~  El carrito esta cargado con los productos: Pincel y Esponja  La tarjeta válida para la prueba tiene los siguientes datos:   * Número: 2798123012123 * Titular: Juan Pérez * Vencimiento: 11/2030 * CVV: 321 | 1. El usuario “Juan” accede a la opción para confirmar el pedido con TC 2. El usuario selecciona la dirección de entrega “12 de octubre 950” 3. El usuario selecciona la forma de pago “Tarjeta de crédito” 4. El usuario ingresa el Número de la Tarjeta de crédito: 2798123012123 5. El usuario ingresa el Nombre del titular de la Tarjeta de crédito: Juan Pérez 6. El usuario ingresa la Fecha de vencimiento de la Tarjeta de crédito: 11/2030 7. El usuario ingresa el CVV de la Tarjeta de crédito: 321 8. El usuario confirma el pedido | 1. Se accede a la sección para confirmar el pedido  2. Se accede a la pantalla con los datos del pedido exitoso informando:   * Productos comprados * Precio unitario * Precio total * Dirección de entrega * Fecha aproximada de entrega * Últimos 4 dígitos de la tarjeta |

1. **Testing de Caja Blanca**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Cobertura: |  | Cantidad de Casos de Prueba: |  |
| Datos de los Casos de Prueba: | | | |
|  | | | |
| Precondiciones: | | | |
|  | | | |