**CASOS DE USO EXTENDIDO**

|  |  |
| --- | --- |
| ID Caso de Uso |  |
| Nombre Caso de Uso: | Registrar usuario |
| Actor Primario. | Cliente |
| Precondiciones. | Ingresar a la página web. |
| Garantías(Postcondiciones): |  |
| Flujo Principal, Básico o Normal (Escenario Principal): | |  |  | | --- | --- | | **Actor** | **Sistema** | |  | 1. Mostrar botón de registro. | | 2. Dar click en botón registrarse |  | |  | 3. Cargar formulario de registro | | 4. Ingresar datos personales y finalizar |  | |  | 5. Confirmar formulario | |  | 6. Guardar información en base la base de datos | |  | 7. Confirmar registro con un mensaje y retornar a página principal | |
| Flujos alternativos | 5.a. Si al momento de Confirmar registro los espacios no se han completado muestre “Falta llenar campo obligatorio”  5.b. Si el sistema detecta que la información ingresada ya se encuentra registrada muestra un mensaje “ El usuario que intenta registrar, ya está registrado” |
| Frecuencia de ocurrencia | Puede ser continuo. |

|  |  |
| --- | --- |
| Caso de Uso: Iniciar sesión | |
| Actor Primario. | Usuario |
| Precondiciones. | El cliente debe estar registrado en la web. |
| Garantías(Postcondiciones): |  |
| Flujo Principal, Básico o Normal (Escenario Principal): | |  |  | | --- | --- | | **Actor** | **Sistema** | | 1.Ingresar al aplicativo web. |  | |  | 2.Mostrar la pàgina de inicio | | 3. Ingresar correo y contraseña. |  | |  | 4. Validar datos | |  | 5. Iniciar sesión | |
| Flujos alternativos | 3.a. Si el usuario ingresa datos inválidos en 3 ocasiones, el inicio de sesión se bloqueará  4. a. Sí al confirmar la información de usuario, estos no coinciden, muestra “Datos inválidos |
| Frecuencia de ocurrencia | Puede ser continuo. |

|  |  |
| --- | --- |
| Caso de Uso: Editar perfil | |
| Actor Primario. | Cliente |
| Precondiciones. | El usuario debe haber iniciado sesión |
| Garantías(Postcondiciones): |  |
| Flujo Principal, Básico o Normal (Escenario Principal): | |  |  | | --- | --- | | **Actor** | **Sistema** | | 1. Iniciar sesión |  | |  | 2. Mostrar opción “Editar perfil” | | 3. Actualizar datos |  | |  | 4. Validar datos | |  | 5. Guardar información en la base de datos | |  | 6. Confirmar cambios con un mensaje y retornar a página principal | |
| Flujos alternativos | 4.a. Si al momento de confirmar la actualización del perfil, el usuario no diligencia los campos, muestra “Llene los campos obligatorios” |
| Frecuencia de ocurrencia | Puede ser continuo. |

|  |  |
| --- | --- |
| Caso de Uso: Restablecer contraseña | |
| Actor Primario. | Cliente |
| Precondiciones. | El usuario debe estar ubicado en la pantalla de inicio de sesión. |
| Garantías(Postcondiciones): |  |
| Flujo Principal, Básico o Normal (Escenario Principal): | |  |  | | --- | --- | | **Actor** | **Sistema** | |  | 1. Mostrar mensaje “¿Olvidaste tu contraseña?” | | 2. Dar click sobre el mensaje |  | |  | 3. Cargar formulario de restablecimiento de contraseña | | 4. Ingresar datos |  | |  | 5. Validar datos | |  | 6. Enviar un mensaje al correo electrónico de recuperación | | 7. Dar click en el enlace adjunto |  | | 8. Actualizar contraseña |  | |  | 9. Guardar cambios | |
| Flujos alternativos | 5.a. Si al momento de validar los datos, estos no coinciden, muestra “Datos inválidos comuníquese con el administrador” |
| Frecuencia de ocurrencia | Puede ser continuo. |

|  |  |
| --- | --- |
| Caso de Uso: Ver catálogo | |
| Actor Primario. | Cliente |
| Precondiciones. | Ingresar a la página web |
| Garantías(Postcondiciones): |  |
| Flujo Principal, Básico o Normal (Escenario Principal): | |  |  | | --- | --- | | **Actor** | **Sistema** | |  | 1. Mostrar botón de Catálogo. | | 2. Dar click sobre catálogo |  | |  | 3. Mostrar el catálogo | |
| Flujos alternativos | 2.a Si al seleccionar catálogo, el cliente no inició sesión, no se mostrarán los descuentos de los productos. |
| Frecuencia de ocurrencia | Puede ser continuo. |

|  |  |
| --- | --- |
| Caso de Uso: Mostrar pasarela de pagos | |
| Actor Primario. | Cliente |
| Precondiciones. | Haber agregado productos al carro de compra. |
| Garantías(Postcondiciones): |  |
| Flujo Principal, Básico o Normal (Escenario Principal): | |  |  | | --- | --- | | **Actor** | **Sistema** | | 1. Dar click sobre el botón de compra |  | |  | 1. Mostrar información de la compra y los métodos de pago | | 1. Seleccionar método de pago |  | |  | 1. Validar datos | | 1. Confirmar compra |  | |  | 1. Enviar orden de compra al administrador | |
| Flujos alternativos | 3.a Si el usuario no selecciona un método de pago, se mostrará un mensaje “no seleccionó ningún método de pago”  4.a. Si los datos no son válidos, se mostrará un mensaje “Datos inválidos, no puede continuar con la compra” |
| Frecuencia de ocurrencia | Puede ser continuo. |

|  |  |
| --- | --- |
| Caso de Uso: Agregar productos | |
| Actor Primario. | Cliente |
| Precondiciones. | Ingresar al catálogo |
| Garantías(Postcondiciones): |  |
| Flujo Principal, Básico o Normal (Escenario Principal): | |  |  | | --- | --- | | **Actor** | **Sistema** | | 1. Dar click sobre el botón “Agregar al carro” |  | |  | 1. Mostrar en pantalla el subtotal de los productos agregados | |
| Flujos alternativos | 1. a. Si el producto que agrega se encuentra agotado, muestra ”Producto agotado” |
| Frecuencia de ocurrencia | Puede ser continuo. |

|  |  |
| --- | --- |
| Caso de Uso: Cerrar sesión | |
| Actor Primario. | Cliente |
| Precondiciones. | Iniciar sesión |
| Garantías(Postcondiciones): |  |
| Flujo Principal, Básico o Normal (Escenario Principal): | |  |  | | --- | --- | | **Actor** | **Sistema** | |  | 1. Mostrar un botón “Cerrar sesión “ | | 2. Dar click sobre el botón “Cerrar sesión ” |  | |  | 1. Mostrar mensaje “Su sesión ha finalizado” | |
| Flujos alternativos | 2.a. Si el usuario tiene una compra en curso no podrá cerrar sesión. |
| Frecuencia de ocurrencia | Puede ser continuo. |

|  |  |
| --- | --- |
| Caso de Uso: Recibir orden de compra. | |
| Actor Primario. | Administrador |
| Precondiciones. | Iniciar sesión como administrador.  El cliente debe haber ordenado un producto. |
| Garantías(Postcondiciones): |  |
| Flujo Principal, Básico o Normal (Escenario Principal): | |  |  | | --- | --- | | **Actor** | **Sistema** | |  | 1. Enviar orden de compra al administrador | | 1. Ver notificación en pantalla. |  | |
| Flujos alternativos |  |
| Frecuencia de ocurrencia | Puede ser continuo. |

|  |  |
| --- | --- |
| Caso de Uso: Enviar mensaje de confirmación | |
| Actor Primario. | Administrador. |
| Precondiciones. | Iniciar sesión como administrador |
| Garantías(Postcondiciones): |  |
| Flujo Principal, Básico o Normal (Escenario Principal): | |  |  | | --- | --- | | **Actor** | **Sistema** | | 1. Enviar producto por servicio de mensajería |  | | 1. Realizar confirmación de envío |  | |  | 1. Enviar al cliente un mensaje con los datos de envío | |  | 1. Guardar información en base de datos | |
| Flujos alternativos |  |
| Frecuencia de ocurrencia | Puede ser continuo. |