**CASOS DE USO EXTENDIDO**

**REGISTRO Y ACCESO**

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre | Registro y acceso |
| Descripción | Es donde varias personas pueden hacer parte de un aplicativo para observar Y proceder a la compra de productos y para ello el usuario deberá registrarse con un usuario y una contraseña, una vez registrado podrá acceder al aplicativo para realizar sus compras. |

|  |  |
| --- | --- |
| Caso de Uso | Registro y Acceso |
| Actores | Usuario |
| Propósito | Permitir que el usuario tenga una sesión que le permita comprar y vender productos dentro del aplicativo |
| Resumen | Es donde varias personas pueden hacer parte de un aplicativo para observar Y proceder a la compra de productos y para ello el usuario deberá registrarse con un e-mail y una contraseña, una vez registrado podrá acceder al aplicativo para realizar sus compras |
| Tipo | Primario |

FLUJO NORMAL

|  |  |
| --- | --- |
| Evento | Respuesta del Sistema |
| 1. Abrir el aplicativo |  |
| 2. ingresar datos de registro |  |
|  | 3. Confirmar si los datos son válidos |
| 4. Acceder a la página principal |  |
|  |  |

FLUJO ALTERNATIVO

|  |
| --- |
| Registro y acceso |

|  |  |
| --- | --- |
| Evento | Respuesta del sistema |
| Línea 4 | Error usuario o contraseña incorrectos |

**REALIZAR COMPRA**

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre | Realizar compra |
| Descripción | Al ingresar al aplicativo el usuario busca el producto que desea, una vez el usuario encuentre el producto esté accede a realizar la compra, y luego busca la opción de las diferentes formas de pago. |

|  |  |
| --- | --- |
| Caso de Uso | Realizar compra |
| Actores | Usuario |
| Propósito | El usuario esté satisfecho con el producto que ha encontrado, así puede realizar la compra. |
| Resumen | Al ingresar al aplicativo el usuario busca el producto que desea, una vez el usuario encuentre el producto esté accede a realizar la compra, y luego busca la opción de las diferentes formas de pago. |
| Tipo | Primario |

FLUJO NORMAL

|  |
| --- |
| Realizar compra |

|  |  |
| --- | --- |
| Evento | Respuesta del sistema |
| 1. Ingresar al aplicativo |  |
| 2.Digitar la contraseña |  |
| 3.Seleccionar el producto |  |
| 4.Digitar la opción de “Realizar compra” |  |
|  | 5. El aplicativo le mostrará un mensaje “Compra realizada” |

FLUJO ALTERNATIVO

|  |
| --- |
| Realizar compra |

|  |  |
| --- | --- |
| Evento | Respuesta del sistema |
| Línea 4 | Error seleccione el producto a comprar |

**INGRESAR PRODUCTOS**

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre | Ingresar Productos |
| Descripción | Al registrarse, los usuarios pueden ingresar productos al aplicativo(publicarlo, para después venderlo) |

|  |  |
| --- | --- |
| Caso de Uso | Ingresar Productos |
| Actores | Usuario |
| Propósito | Ingresar productos al aplicativo |
| Resumen | Al ingresar al aplicativo, loguearse y a continuación registrar un producto |
| Tipo | Primario |

FLUJO NORMAL

Ingresar Productos

|  |  |
| --- | --- |
| Evento | Respuesta del sistema |
| 1. Ingresar al aplicativo |  |
| 2.Digitar la contraseña |  |
| 3.Entrar a la opción Productos |  |
| 4.Llenar los campos solicitados e ingresar el producto |  |
|  | 5. El aplicativo le mostrará un mensaje “Producto registrado” |

FLUJO ALTERNATIVO

Ingresar Productos

|  |  |
| --- | --- |
| Evento | Respuesta del sistema |
| Línea 2 | Error, usuario o contraseña incorrectos |

**BUSCAR PRODUCTO**

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre | Buscar producto |
| Descripción | El usuario entra al sistema, y posteriormente realiza una búsqueda de los productos que desee comprar. |

|  |  |
| --- | --- |
| Caso de Uso | Buscar producto |
| Actores | Usuario |
| Propósito | El usuario pueda tener un acceso más fácil a la hora de buscar los productos. |
| Resumen | El usuario entra al sistema, y posteriormente realiza una búsqueda de los productos que desee comprar. |
| Tipo | Primario |

FLUJO NORMAL

|  |
| --- |
| Buscar Producto |

|  |  |
| --- | --- |
| Evento | Respuesta del sistema |
| 1. Ingresar al aplicativo |  |
| 2. Digitar contraseña |  |
|  | 3. Confirmar si los datos son válidos |
| 4. Seleccionar la opción “Buscar productos”. |  |
|  | 5. Muestra los productos |

FLUJO ALTERNATIVO

|  |
| --- |
| Buscar producto |

|  |  |
| --- | --- |
| Evento | Respuesta |
| Línea 4 | Error usuario o contraseña incorrectos |
|  |  |

**PEDIR DOMICILIO**

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre | Pedir Domicilio |
| Descripción | Cada vez que llegue un producto sea comprado, el usuario tiene un domicilio al cual se le hará llegar el producto |

|  |  |
| --- | --- |
| Caso de Uso | Pedir Domicilio |
| Actores | Usuario |
| Propósito | El Usuario suministrará los datos del domicilio al cual se le llevará el producto |
| Resumen | En esta opción el usuario ingresa al aplicativo y allí tiene las opciones de domicilio |
| Tipo | Primario |

FLUJO NORMAL

|  |
| --- |
| Pedir Domicilio |

|  |  |
| --- | --- |
| Evento | Respuesta del sistema |
| 1. Ingresar al aplicativo |  |
| 2. Digitar contraseña |  |
|  | 3. Confirmar si los datos son válidos |
| 4. Seleccionar la opción “Productos”. |  |
|  | 5. Muestra los productos según lo que busque el usuario |
| 6. Elegir la opción comprar |  |
| 7. Elegir un método de pago |  |
|  | 8. El Sistema mostrará la factura |
| 9. El usuario pagará |  |
|  | 10. El sistema muestra los datos para el domicilio |
| 11. El usuario confirma el domicilio |  |

FLUJO ALTERNATIVO

|  |
| --- |
| Pedir Domicilio |

|  |  |
| --- | --- |
| Evento | Respuesta |
| Línea 4 | Error usuario o contraseña incorrectos |

**GENERAR FACTURA**

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre | Generar Factura |
| Descripción | Al realizar la compra el administrador procede a generar la factura para así confirmar el precio del producto que el usuario ha comprado. |

|  |  |
| --- | --- |
| Caso de Uso | Generar Factura |
| Actores | (Sistema) |
| Propósito | Una vez se haya realizado la compra el sistema procederá a generar la factura |
| Resumen | Al ingresar al aplicativo y seleccionar el producto y comprarlo el sistema le mostrara la factura para poder imprimirla y proceder al envío. |
| Tipo | Primario |

FLUJO NORMAL

|  |
| --- |
| Generar Factura |

|  |  |
| --- | --- |
| Evento | Respuesta del sistema |
| 1. Ingresar al aplicativo |  |
| 2.Digitar la contraseña |  |
| 3.Realiza la compra |  |
| 4.Se le mostrará la factura |  |
|  | 5. El aplicativo confirmará la compra |

FLUJO ALTERNATIVO

|  |
| --- |
| Generar Factura |

|  |  |
| --- | --- |
| Evento | Respuesta del sistema |
| Línea 3 | Error seleccione la forma de pago |

**PAGAR PRODUCTOS**

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre | Pagar productos |
| Descripción | Cuando el usuario selecciona el producto que desea el sistema sugiere varias formas de pago para que el usuario seleccione alguna. |

|  |  |
| --- | --- |
| Caso de Uso | Pagar Productos |
| Actores | Usuario |
| Propósito | Facilitar el pago del producto al usuario por medio de una transferencia bancaria |
| Resumen | El usuario por medio de una transferencia bancaria, pago en línea, efectivo cancelará el valor total del producto. |
| Tipo | Primario |

FLUJO NORMAL

|  |
| --- |
| Pagar Productos |

|  |  |
| --- | --- |
| Evento | Respuesta del sistema |
| 1.Ingresar al aplicativo |  |
| 2. Ingresar usuario y contraseña |  |
|  | 3. Confirmar si los datos son válidos |
| 4. Buscar un producto |  |
| 5. Seleccionar la opción “Cancelar producto” |  |
| 6. Elegir método de pago |  |
|  | 7. Se generará una factura |
| 8. Cancelar la factura |  |
| 9. Elegir un domicilio |  |
|  | 10. El Sistema imprime un mensaje: “Producto comprado Satisfactoriamente” |

FLUJO ALTERNATIVO

|  |
| --- |
| Pagar Productos |

|  |  |
| --- | --- |
| Evento | Respuesta del Sistema |
| Línea 5 | Error seleccione un producto a comprar |

**MODERAR USUARIOS**

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre | Moderar Usuarios |
| Descripción | Los Administradores pueden moderar el contenido que los usuarios suben y publican al aplicativo |

|  |  |
| --- | --- |
| Caso de uso | Moderar Usuarios |
| Actores | Administrador |
| Propósito | Hacer un seguimiento a los usuarios registrados en el sistema |
| Resumen | Los administradores pueden desactivar usuarios en caso de que no usen el aplicativo en forma adecuada a la planeada |
| Tipo | Primario |

FLUJO NORMAL

|  |
| --- |
| Moderar Usuarios |

|  |  |
| --- | --- |
| Evento | Respuesta del sistema |
| 1. Ingresar al aplicativo |  |
| 2. Usar el rol Administrador, y loguearse |  |
|  | 3. confirmar si los datos son válidos |
| 4. Elegir la opción Usuarios |  |
|  | 5. Muestra los usuarios activos |
| 6. Desmarcar la opción “Activo” |  |
|  | 7. El Sistema muestra un mensaje: “Usuario desactivado” |

FLUJO ALTERNATIVO

|  |
| --- |
| Moderar Usuarios |

|  |  |
| --- | --- |
| Evento | Respuesta del sistema |
| Línea 4 | Usuario o contraseña inválidos |

**MODERAR PRODUCTOS**

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre | Moderar Productos |
| Descripción | Una vez el usuario haya realizado su registro, el administrador podrá ver los productos que el usuario ha subido para que no haya ninguna irregularidad con los productos de ese usuario en cuestión. |

|  |  |
| --- | --- |
| Caso de Uso | Moderar Productos |
| Actores | Administrador |
| Propósito | Realizar una revisión de los productos ingresados al sistema, para comprobar que el sistema se usa correctamente |
| Resumen | Hacer una revisión periódica de los productos que se hayan registrados en el aplicativo de modo que se puedan eliminar aquellos que no tengan que ver con automoviles |
| Tipo | primario |

FLUJO NORMAL

|  |
| --- |
| Moderar Productos |

|  |  |
| --- | --- |
| Evento | Moderar Productos |
| 1.Ingresar al aplicativo |  |
| 2.Ingresar bajo el rol de administrador y loguearse. |  |
|  | 3. Confirmar datos de usuario |
| 4. Revisar productos |  |
|  | 5. El sistema mostrará un listado de los productos |
| 6. Eliminar producto |  |
|  | 7. El sistema imprimirá mensaje: “Producto eliminado correctamente” |

FLUJO ALTERNATIVO

|  |
| --- |
| Realizar envío |

|  |  |
| --- | --- |
| Evento | Respuesta del sistema |
| Linea 4 | Error, nombre se usuario o contraseña incorrectos |