|  |  |
| --- | --- |
| Nombre | Registrar Producto |
| Autor | Abraham Asael Herrera Rodríguez |
| Fecha | 26/10/2021 |
| Descripción | El Usuario Administrador del sistema puede registrar los productos nuevos en el sistema |
| Actores | Usuario Administrador, sistema |
| Precondiciones | El usuario debe tener acceso al sistema con una cuenta de tipo administrador  Haber iniciado sesión en el sistema con su cuenta |
| Flujo Normal | 1.-El usuario selecciona la opción (en la barra de navegación) “registrar productos”.  2.-El sistema muestra la pantalla de registro de productos.  3.-El usuario ingresa los datos del producto que va a registrar (nombre, descripción, precio, cantidad del producto, cantidad mínima del producto, fotografía del producto, y tipo de producto) y da clic en el botón registrar.  4.-El sistema valida el nombre del producto para asegurar que no exista un producto con el mismo nombre previamente registrado.  5.-El sistema registra los datos del producto en la base de datos y muestra una ventada de confinación.  6.-El usuario en la confirma la ventana de confirmación y regresa al menú principal. |
| Flujo Alterno | 4.1.-El sistema reconoce que el nombre de un producto ya existe en la base de datos.  4.2.-El sistema muestra la advertencia al usuario y solicita que ingrese los datos de forma correcta |

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre | Buscar Producto Por Tipo |
| Autor | Abraham Asael Herrera Rodríguez |
| Fecha | 26/10/2021 |
| Descripción | El Usuario Cliente del sistema puede buscar los productos en el sistema por tipo (pastel, gelatina, flan, etc.) |
| Actores | Usuario Cliente, sistema |
| Precondiciones | El usuario debe tener acceso al sistema con una cuenta de tipo Cliente  Haber iniciado sesión en el sistema con su cuenta |
| Flujo Normal | 1.-El usuario selecciona la opción (en la barra de navegación) “Buscar”.  2.-El sistema muestra la pantalla de búsqueda de productos por tipo.  3.-El usuario selecciona de la barra de búsqueda el tipo de producto que desea buscar.  4.-El sistema muestra todos los productos catalogados el tipo de producto seleccionado. |
| Flujo Alterno | 4.1.-El sistema No encuentra productos con el tipo seleccionado  4.2.-El sistema muestra el mensaje “no se encontraron productos con el tipo seleccionado”. |

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre | Realizar un pedido domicilio |
| Autor | Abraham Asael Herrera Rodríguez |
| Fecha | 31/10/2021 |
| Descripción | El Usuario Cliente del sistema puede realizar un pedido para enviar a domicilio |
| Actores | Usuario Cliente, sistema |
| Precondiciones | El usuario debe tener acceso al sistema con una cuenta de tipo Cliente  Haber iniciado sesión en el sistema con su cuenta  Haber seleccionado los productos en el apartado de productos o buscar |
| Flujo Normal | 1.-El usuario selecciona el botón carrito en el encabezado  2.-El sistema muestra la pantalla de carrito con todos los productos que selecciono anteriormente.  3.-El usuario confirma su pedido y selecciona el tipo de pedido (envió a domicilio) y da clic en el botón realizar pedido  4.-El sistema muestra la pantalla de confirmación de pago, mostrando el pedido, y los datos asignados a su cuenta: nombre, correo y teléfono.  5.-el usuario confirma sus datos y da clic en comprar. |
| Flujo Alterno | 3.1A.-el usuario cambia las cantidades de los productos que selecciono.  3.1B.-El usuario elimina un producto del carrito seleccionando el botón X del producto.  3.1C.-El usuario da clic en el botón de continuar comprado,  3.2C- el sistema regresa a la ventana de productos. |

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre | Apartar un pedido (recoger en tienda) |
| Autor | Abraham Asael Herrera Rodríguez |
| Fecha | 26/10/2021 |
| Descripción | El Usuario Cliente del sistema puede realizar un pedido para ir a recogerlo en tienda más tarde. |
| Actores | Usuario Cliente, sistema |
| Precondiciones | El usuario debe tener acceso al sistema con una cuenta de tipo Cliente  Haber iniciado sesión en el sistema con su cuenta.  Haber seleccionado los productos en el apartado de productos o buscar |
| Flujo Normal | 1.-El usuario selecciona el botón carrito en el encabezado  2.-El sistema muestra la pantalla de carrito con todos los productos que selecciono anteriormente.  3.-El usuario confirma su pedido y selecciona el tipo de pedido (recoger en tienda) y da clic en el botón realizar pedido  4.-El sistema muestra la pantalla de confirmación de pago, mostrando el pedido, y los datos asignados a su cuenta: nombre, correo y teléfono.  5.-el usuario confirma sus datos y da clic en comprar. |
| Flujo Alterno | 4.1.-El sistema No encuentra productos con el tipo seleccionado  4.2.-El sistema muestra el mensaje “no se encontraron productos con el tipo seleccionado”. |