|  |  |
| --- | --- |
| 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”. |