

Caso de Uso: Iniciando Sesion

ID: 1

Descripcion:

El usuario ingresa al sistema mediante un nombre de usuario y contraseña.

Actores Principales:

- Usuario

Actores Secundarios:

- Sistema
- Base de Datos

Precondiciones:

Ninguna.

Flujo Principal:

1. El usuario inicia la aplicacion.
2. El formulario de Login aparece.
3. El usuario ingresa sus datos.
4. El usuario ingresa Login.
5. El sistema lee los datos y valida las credenciales.
6. El sistema da ingreso al usuario al menu principal.

Postcondiciones:

El usuario se encuentra en el menu principal

Flujo Alternativos:

5. Las Credenciales no son validas.
-

Caso de Uso: Flujo Alternativo - Iniciando Sesion - Credenciales no validas

ID: 1.1

Descripcion:

El sistema alertara que las credenciales no son correctas y pedira nuevamente.

Actores Principales:

- Usuario

Actores Secundarios:

- Sistema
- Base de Datos

Precondiciones:

Ninguna.

Flujo Principal:

1. El Sistema alerta que las credenciales ingresadas no son validas
2. El sistema espera a que el sistema cierre la alerta
3. El formulario de Login aparece.

Postcondiciones:

Ninguna

Flujo Alternativos:

5. Las Credenciales no son validas.
-

Caso de Uso: Cargando Proveedores

ID: 2

Descripcion:

El usuario podra listar, cargar, eliminar o modificar los proveedores del sistema.

Actores Principales:

- Usuario

Actores Secundarios:

- Sistema
- Base de Datos

Precondiciones:

Estar Logueado en el sistema.

Flujo Principal:

1. El Sistema lista los proveedores al abrir el menu correspondiente.
2. El usuario selecciona una operacion a realizar: Guardar ; Actualizar; Eliminar. Las cuales se efectuaran sobre un proveedor.
3. El usuario completa los campos ya sea manualmente o mediante la funcionalidad de hacer Doble-Click sobre proveedores ya existentes.
4. El usuario presiona el boton correspondiente a la operacion que desea realizar.
5. El sistema efectua dicha operacion.

Postcondiciones:

Los proveedores en la base de datos han cambiado.

Caso de Uso: Cargando Marcas

ID: 3

Descripcion:

El usuario podra listar, cargar, eliminar o modificar los marcas del sistema.

Actores Principales:

- Usuario

Actores Secundarios:

- Sistema
- Base de Datos

Precondiciones:

Estar Logueado en el sistema.

Flujo Principal:

1. El Sistema lista las marcas al abrir el menu correspondiente.
2. El usuario selecciona una operacion a realizar: Guardar ; Actualizar; Eliminar. Las cuales se efectuaran sobre una marca.
3. El usuario completa los campos ya sea manualmente o mediante la funcionalidad de hacer Doble-Click sobre proveedores ya existentes.
4. El usuario presiona el boton correspondiente a la operacion que desea realizar.
5. El sistema efectua dicha operacion.

Postcondiciones:

Las Marcas en la base de datos han cambiado

Caso de Uso: Cargando Productos

ID: 4

Descripcion:

El usuario podra listar, cargar, eliminar o modificar los productos del sistema.

Actores Principales:

- Usuario

Actores Secundarios:

- Sistema
- Base de Datos

Precondiciones:

Estar Logueado en el sistema.

Flujo Principal:

6. El Sistema lista los productos al abrir el menu correspondiente.
7. El usuario selecciona una operacion a realizar: Guardar ; Actualizar; Eliminar. Las cuales se efectuaran sobre un producto.
8. El usuario completa los campos ya sea manualmente o mediante la funcionalidad de hacer Doble-Click sobre proveedores ya existentes.
9. El usuario presiona el boton corresponidnete a la operacion que desea realizar.
10. El sistema efectua dicha operacion.

Postcondiciones:

Los productos en la base de datos han cambiado