

**Descripción de los Requisitos Funcionales**  
**RF-03 GESTIÓN DE INVENTARIO**

<b>Nombre</b>	<b>RF-03.1 Registrar Producto</b>
<b>Actores</b>	<b>Administrador y Asistente</b>
<b>Propósito</b>	Registrar productos en el inventario de la empresa
<b>Resumen</b>	El sistema permitirá registrar productos al inventario
<b>Curso Típico</b>	
<b>Acción del Actor</b>	<b>Respuesta del Sistema</b>
1. El usuario ingresa los datos del producto pedidos por el sistema. 2.- El usuario realiza un click sobre el botón registrar	3.- Valida los datos ingresados  4.- Realiza la búsqueda en la BD  5.- Muestra un mensaje de éxito
<b>Curso Atípico</b>	
<b>Items 3</b>	El sistema muestra un mensaje de error debido a que los datos son incorrectos
<b>Items 4</b>	El sistema muestra un mensaje de error debido a que el producto ya existe
<b>Prioridad</b>	ALTA
<b>Pre-Condiciones</b>	El producto no debe estar registrado
<b>Post-Condiciones</b>	

<b>Nombre</b>	<b>RF-03.2 Consultar Inventario</b>
<b>Actores</b>	<b>Administrador</b>
<b>Propósito</b>	Consultar productos del inventario
<b>Resumen</b>	El sistema permitirá mostrar los productos del inventario registrados por : producto, por categoría, por cantidad y por fechas.
<b>Curso Típico</b>	
<b>Acción del Actor</b>	<b>Respuesta del Sistema</b>
1.- El usuario ingresa los datos del producto a consultar.  5- El usuario hace click en el producto cuya información desea consultar	2.- El sistema valida los datos ingresados  3.- Realiza la búsqueda en la BD  4.- Muestra una tabla con las coincidencias  6.- Muestra un modal con la información del usuario
<b>Curso Atípico</b>	
<b>Items 2</b>	El sistema muestra un mensaje de error debido a un problema con los datos
<b>Items 3</b>	El sistema muestra un mensaje de error debido a que no consigue coincidencias.
<b>Prioridad</b>	ALTA
<b>Pre-Condiciones</b>	El producto debe estar registrado

<b>Post-Condiciones</b>	
-------------------------	--

<b>Nombre</b>	<b>RF-03.3 Modificar Producto o Inventario</b>
<b>Actores</b>	<b>Administrador</b>
<b>Propósito</b>	El Usuario modifica los datos de los productos para correcciones o actualizaciones
<b>Resumen</b>	El sistema permitirá modificar los datos de los productos, cantidad o inventario que se puedan modificar
<b>Curso Típico</b>	
<b>Acción del Actor</b>	<b>Respuesta del Sistema</b>
<b>1.-</b> El usuario ingresa los datos del usuario a modificar <b>5-</b> El usuario hace click en el cliente cuya información desea modificar <b>7-</b> El usuario ingresa las modificaciones del producto seleccionado	<b>2.-</b> El sistema valida los datos ingresados <b>3.-</b> Realiza la búsqueda en la BD <b>4.-</b> Muestra una tabla con las coincidencias <b>6.-</b> Muestra un modal con un formulario donde se permita al usuario modificar los datos <b>8-</b> Valida los datos ingresados <b>9-</b> Muestra un mensaje de éxito
<b>Curso Atípico</b>	
<b>Items 2</b>	El sistema muestra un mensaje de error debido a un problema con los datos
<b>Items 8</b>	El sistema muestra un mensaje de error debido a un problema con los datos ingresados
<b>Prioridad</b>	ALTA
<b>Pre-Condiciones</b>	El producto debe estar registrado
<b>Post-Condiciones</b>	

<b>Nombre</b>	<b>RF-03.4 Eliminar Producto</b>
<b>Actores</b>	<b>Administrador</b>
<b>Propósito</b>	Eliminar productos del inventario del sistema
<b>Resumen</b>	El sistema permitirá eliminar los productos o categorías registrados del inventario
<b>Curso Típico</b>	
<b>Acción del Actor</b>	<b>Respuesta del Sistema</b>
<b>1.-</b> El usuario ingresa los datos del producto o categoría a eliminar. <b>5-</b> El usuario hace click en el producto o	<b>2.-</b> El sistema valida los datos ingresados <b>3.-</b> Realiza la búsqueda en la BD <b>4.-</b> Muestra una tabla con las coincidencias <b>6-</b> Muestra un mensaje de éxito

categoría que desee eliminar del sistema	
<b>Curso Atípico</b>	
<b>Items 2</b>	El sistema muestra un mensaje de error debido a un problema con los datos
<b>Items 3</b>	El sistema muestra un mensaje de error debido a que no encuentra coincidencias
<b>Prioridad</b>	ALTA
<b>Pre-Condiciones</b>	El Producto o categoría debe estar registrado
<b>Post-Condiciones</b>	