



SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN Y AUTOCONTROL
PROCEDIMIENTO GESTIÓN DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN
FORMATO PLANTILLA CASOS Y SEGUIMIENTO DE PRUEBAS

Código:

Sistema de Análisis de Activos Fijos

RF04 Gestionar Activos

Componentes a Probar:	<i>Backend y frontEnd</i>
Elaborado Por:	<i>Fabian Leonardo Herrera Martínez</i>
Propósito de la Prueba:	<i>Tiene como finalidad conocer el resultado del requerimiento RF04 Gestionar Activos</i>
Ambiente(s) de Pruebas:	<i>localhost:8080/SAAF</i>
Tipo de Prueba:	Funcional <input checked="" type="checkbox"/> De Carga <input type="checkbox"/> Otro: ¿Cuál? _____

CASOS DE PRUEBAS

SEGUIMIENTO DE PRUEBAS

Fecha Elaboración:	<i>13 de Octubre de 2020</i>	Fecha Inicio Pruebas:	<i>13 de Octubre de 2020</i>
Tiempo estimado de realización de la prueba:	<i>30 minutos</i>	Fecha Final Pruebas:	<i>13 de Octubre de 2020</i>
Elaborado Por:	<i>Fabian Leonardo Herrera Martínez</i>	Ejecutado Por:	<i>Fabian Leonardo Herrera Martínez</i>

Entradas y Precondiciones	Descripción de la prueba	Salidas Esperadas	Descripción y datos de la prueba	Resultados Obtenidos
<i>El usuario deberá estar previamente registrado y posteriormente autenticado para acceder al sistema y, por consiguiente, a la opción "Gestionar Activos"</i>	<i>Se evaluará el funcionamiento de la opción "Gestionar Activos" en su primer método "Crear Activo", el cual registrará en la base de datos la inserción de un nuevo activo por medio del diligenciamiento de un formulario.</i>	<i>Confirmación de la creación del nuevo registro de un Activo en la Base de Datos.</i>	<i>La realización correcta de la prueba requiere estar autenticado para poder hacer uso de "Gestionar Activos" y con él sus métodos, en este caso, "Crear Activo", al seleccionar esta opción se mostrará en pantalla un formulario con campos requeridos para hacer un correcto y completo registro del activo nuevo a ingresar, los campos son requeridos son:</i> <ul style="list-style-type: none">● Tipo de Activo● Nombre de activo● Clase de activo (Equipo de Computo / Multimedia / Audiovisuales, inmueble, Didáctico / Pedagógico)● Número de serie (Si aplica)● Marca● Modelo (si aplica)● Especificaciones (Ej. Equipo de cómputo: RAM, CPU, HDD)● Descripción física del activo● Proveedor	<i>El registro de Activo se hizo satisfactoriamente.</i>



SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN Y AUTOCONTROL
PROCEDIMIENTO GESTIÓN DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN
FORMATO PLANTILLA CASOS Y SEGUIMIENTO DE PRUEBAS

Código:

Sistema de Análisis de Activos Fijos



			<p>● <i>Garantía (Fecha fin garantía)</i></p> <p><i>Al finalizar el diligenciamiento se procederá a dar clic en el botón, Guardar, el cual validará cada campo del formulario, al ser correcto procederá a confirmar que la Creación del Activo se finalizó de manera exitosa y se le asignará un identificador único en la BD.</i></p>	
<p><i>El usuario deberá estar previamente registrado y posteriormente autenticado para acceder al sistema y, por consiguiente, a la opción "Gestionar Activos"</i></p>	<p><i>Se evaluará el funcionamiento de la opción "Gestionar Activos" en su segundo método "Consultar Activo", el cual generará una consulta a la base de datos sobre los activos o uno en específico.</i></p>	<p><i>Validación del funcionamiento de la consulta general y específica de los activos registrados en el sistema.</i></p>	<p><i>La realización correcta de la prueba requiere estar autenticado para poder hacer uso de "Gestionar Activos" y con él sus métodos, en este caso, "Consultar Activos", al seleccionar esta opción se mostrará en pantalla en la cual cargará una tabla haciendo una consulta general de los activos registrados con la opción habilitada de ingresar en cada registro y validar sus datos registrados, adicionalmente sobre esta aparece un espacio en el cual se podrá ingresar y filtrar por el ID único de activo, en caso de realizar una consulta en específico, haciendo que la tabla muestre solo el activo a consultar y con la opción de consultar los demás datos.</i></p>	<p><i>El Consulta de(l) Activo(s) se hizo satisfactoriamente, mostrando todos los campos obligatorios diligenciados.</i></p>
<p><i>El usuario deberá estar previamente registrado y posteriormente autenticado para acceder al sistema y, por consiguiente, a la opción "Gestionar Activos"</i></p>	<p><i>Se evaluará el funcionamiento de la opción "Gestionar Activos" en su segundo método "Modificar Activos", el cual generará una consulta a la base de datos sobre los activos o uno en específico.</i></p>	<p><i>Validación del funcionamiento de la modificación de los activos registrados en el sistema.</i></p>	<p><i>La realización correcta de la prueba requiere estar autenticado para poder hacer uso de "Gestionar Activos" y con él sus métodos, en este caso, "Modificar Activos", al seleccionar esta opción se mostrará en pantalla similar a "Consultar Activos" (Tabla, Campo de filtro) con la diferencia que esta no consultará el registro completo de cada activo, esta tendrá un botón llamado "Modificar" el cual cargará otra ventana con los campos permitidos para modificar / actualizar seleccionando el registro en la tabla, Al finalizar el diligenciamiento se procederá a dar clic en el botón, Guardar, el cual validará cada campo del formulario, al ser correcto procederá a confirmar que la Modificación del activo se registró exitosa.</i></p>	<p><i>La Modificación de Activo se hizo satisfactoriamente.</i></p>



SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN Y AUTOCONTROL
PROCEDIMIENTO GESTIÓN DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN
FORMATO PLANTILLA CASOS Y SEGUIMIENTO DE PRUEBAS

Código:

Sistema de Análisis de Activos Fijos

<i>El usuario deberá estar previamente registrado y posteriormente autenticado para acceder al sistema y, por consiguiente, a la opción "Gestionar Activos"</i>	<i>Se evaluará el funcionamiento de la opción "Gestionar Activos" en su segundo método "Desactivar Activos", el cual generará una consulta a la base de datos sobre los activos o uno en específico.</i>	<i>Validación del funcionamiento de la Desactivación de los activos del sistema.</i>	<i>La realización correcta de la prueba requiere estar autenticado para poder hacer uso de "Gestionar Activos" y con él sus métodos, en este caso, "Desactivar Activos", al seleccionar esta opción se mostrará en pantalla similar a "Modificar Activos" con la diferencia que en esta ocasión el botón nombrado "Desactivar" volverá no visible el activo seleccionado para no seguir siendo tratado dentro del sistema, sin borrar el registro de la base de datos.</i>	<i>La Desactivación de Activo se hizo satisfactoriamente.</i>
Observaciones:	ninguna	Observaciones:	ninguna	
		Número de Tickets generados:	0	
		ID del Ticket generado:	0	
		Descripción de la prueba de regresión:	ninguna	
		Pruebas completas: x Pruebas exitosas: x		
FIRMA CASOS DE PRUEBAS			FIRMA SEGUIMIENTO DE PRUEBAS	
	 Fabian Herrera cc 1019.120.764 tel: 3123192585		 Fabian Herrera cc 1019.120.764 tel: 3123192585	
Firma Ingeniero de Pruebas Nombre	Aprobación Líder Pruebas Nombre: Nicolás Hernández	Firma Ingeniero de Pruebas Nombre	Aprobación Líder Pruebas Nombre: Nicolás Hernández	