

Título:	PLAN DE PRUEBAS SISTEMA DE INFORMACIÓN THOR				
Fecha elaboración aaaa-mm-dd:	2016-08-10				
Sumario:	Este documento tiene por objeto establecer el contenido y criterios de aceptación para el entregable “PLAN DE PRUEBAS” para el proyecto SISTEMA DE INFORMACIÓN THOR				
Palabras Claves:					
Formato:	DOC	Lenguaje:	Español		
Dependencia:	Dirección Administrativa Torres Guarín y Compañía Limitada Asesores de Seguros				
Código:		Versión:	1.0	Estado:	APROBADO
Categoría:					
Autor (es):	Equipo Migración THOR	Firmas:			
Revisó:	<u>Gerente de Proyecto</u> Diana Yulieth Toro B.				
Aprobó:	<u>Gerente de Proyecto</u> Diana Yulieth Toro B. <u>Líder desarrollo</u> Andrés Mauricio Ramírez				
Información Adicional:					
Ubicación:					

CODIGO:

INFORME PRUEBAS DISCRIMINADO POR SESIONES

PROYECTO	Desarrollo Sistema de Información
DEPENDENCIA	Dirección Administrativa

EJECUTOR: LUZ ÁNGELA YAYA SIERRA – Auxiliar de Calidad

ID	MÓDULO	ACTIVIDAD REALIZADA	CASOS ENCONTRADOS	ESTADO (FUNCIONL – NO FUNCIONAL)
1	Index			
2	Entrega Producción			
3	Administrar Tercero			
4	Digitación datos beneficiario			
5	Digitación datos beneficiario			
6	Digitación Póliza			
7	Digitación Póliza			
8	Digitación Póliza			
9	Digitación Póliza			
10	Digitación Póliza			
11	Digitación Póliza			

12	Digitación Póliza			
ID	MÓDULO	ACTIVIDAD REALIZADA	CASOS ENCONTRADOS	ESTADO
1	Logueo	Ingreso datos y logueo	Se loguea correctamente. No funciona el botón salir.	Funcional
2	Formulario Escoger Póliza Precargada	Ingreso formulario	Correcto.	No Funcional
3		Selección Póliza	Correcto.	
4		Datos completos de cada póliza	Correcto.	
5	Formulario Digitar Tercero	Ingreso formulario	Correcto.	Funcional
6		Cargue datos guardados del tercero	No carga los datos del plantel.	
7		Permite modificar los datos	No permite guardar los datos del plantel.	
8		Ingreso de datos de usuario totalmente nuevo	Correcto.	

CONCLUSIONES SUGERENCIAS CENTRO DOCUMENTAL

OBSERVACIONES

- El logo de Torres Guarin se está presentando en la versión anterior, se encuentra obsoleto.
- En el mapa de Torres Guarin se intenta consultar las diferentes localidades aparecen registrados los mismos campos de ubicación para todos.
- Ingresar nombre del proyecto, debido a que se encuentra vacío este campo.
- Los accesos directos a las redes sociales no se encuentran habilitados.
- Ordenar el Menú lateral derecho de acuerdo a la ejecución de las actividades por los diferentes módulos y validar la escritura en cada uno de los nombres “Gestio”.
- Mencionan servicios de Torres Guarin, pero en este campo relacionan son los productos de la compañía, se recomienda validar la aplicación y los nombre correctos de los productos vigentes.
- Existen los campos de Observaciones y Sugerencias, al registrar los campos solicitados, no permite realizar ninguna operación.
- Se solicita validar los módulos que se están relacionando, debido registran a que el Kardex de Papelería, cuando realmente este se controla directamente por Siessa.
- Validar el texto que muestra el avión, debido a que “Seguro Amable” ya no hace parte de la imagen corporativa de la empresa.
- Actualizar logos de las compañías debido a que no son los vigentes, adicional validar si se deben reportar solo los pertenecientes a los Vida Grupo o a todas las alianzas estratégicas, deben ser consecuentes con los productos mencionados en el lateral izquierdo. Ej. Generali.
- Validar los textos de cada uno de los módulos y de las imágenes del Slider debido a que todas tienen la misma lectura.

- El botón Salir no funciona.
- En el menú lateral derecho se repite el modulo Gestión de Comisiones.
- Se realiza revisión de autoajuste de pantalla, el responsive no funciona.
- Los campos de usuario y contraseña no permite se encuentran en desnivel. En ocasiones aparecen sobre la misma línea y en otras ocasiones diferentes.

FIRMA Y NOMBRE RESPONSABLE
Cargo

INFORMACIÓN GLOBAL DE PRUEBA						
PROCEDIMIENTO	ADMINISTRACION DE POLIZAS	VERSIÓN DE EJECUCIÓN	1			
		FECHA EJECUCIÓN	22 de Agosto del 2016			
		MODULO DEL SISTEMA	Administración de Pólizas			
Descripción del módulo:	Identificar el funcionamiento de los diferentes módulos que comprende la Administración de Pólizas como es el Precargue, Devolución de Producción, Digitación de Certificados.					
a. Precondiciones				b.	c.	d.
<Lista de precondiciones que deben cumplirse para realizar la prueba>						
DATOS DE ENTRADA			COINCIDE			

CAMPO	VALOR	TIPO ESCENARIO	RESPUESTA ESPERADA DE LA APLICACIÓN	SI	NO	RESPUESTA REAL DEL SISTEMA	RESPONSABLE	AJUSTE DESARROLLO	PRUEBA SOLUCIÓN
Inicio de Vigencia	Cedula 36278334 Producto Seguros Bolívar Educadores Plus Fecha de Expedición 03/08/2016	Correcto	El inicio de la vigencia se presenta según la parametrizacion de cada producto	X		El precargue permite diligenciarse en su totalidad, arrojando de manera correcta la vigencia, para este ejercicio arroja el mes de Inicio 01/09/2016.	Sebastian Castaño Grajales	Este punto está correcto	
Inicio de Vigencia	Cedula 1065661391 Producto Sura Empresarios Plus Fecha de Expedición 23/08/2016	Correcto	El inicio de la vigencia se presenta según la parametrizacion de cada producto	X		El precargue permite diligenciarse en su totalidad, arrojando de manera correcta la vigencia, para este ejercicio arroja el mes de Inicio 01/10/2016.	Sebastian Castaño Grajales	Este punto está correcto	
Mes de Producción	Sura Empresarios 1637106 con fecha de expedición 25/01/2016, cedula 1065588459	Correcto	<ul style="list-style-type: none"> El mes de producción se calcula de acuerdo a las fechas de cierre. El sistema valida que la producción que se ingresa este dentro del periodo habilitado 		X	Se realiza el precargue, este de manera correcta arroja la fecha de inicio de vigencia que sería el 01/03/2016, pero al digitar el certificado no se está realizando la validación del cierre del sistema permitiendo realizar su digitación. No debe permitir digitar en cierres	Sebastian Castaño Grajales	Observación : Que desde el precargue se valide los cierres de producción, a hoy la validación es en la digitación, para continuar así se deben crear el tipo y causal de devolución cuando la producción no está autorizada y debe ser devolución.	

						anteriores solo con autorización.		Respuesta: se crep el tipo y causal de devolución con fuera del cierre de producción.	
Mes de Producción	Cedula Mapfre Educadores Certificado 20152221 Cedula 72229868	Correcto	<ul style="list-style-type: none"> El mes de producción se calcula de acuerdo a las fechas de cierre. El sistema valida que la producción que se ingresa este dentro del periodo habilitado 		X	Se realiza el precargue y este arroja la fecha de vigencia correcta que es 01/10/2016, pero al digitar el certificado arroja que corresponde al cierre de producción de Septiembre cuando es realmente de Agosto. El sistema no está calculando de manera correcta los cierres.	Viviana Martínez	Queda mal cargado el mes de producción, se hizo un ajuste en la administración de los cierres con el cual siempre debe quedar solo uno abierto por producto y el sistema valido que la producción corresponda.	
Precargue Validación Doble Registro	Cedula 36278334 Producto Seguros Bolívar Educadores Plus Fecha de Expedición 03/08/2016	Incorrecto	El sistema deberá arrojar mensaje de error en el momento en que se ingrese dos veces el mismo número de certificado.		X	La información del precargue se alimenta en dos veces en el sistema, este no arroja ningún mensaje de error, no debe de permitir. (Validar Número de Certificados Unicos).	Sebastian Castaño Grajales	Crear Unique Key y Try y Catch para controlar el error	
Devolución de Producción	Sura Empresarios 1637106 con fecha de expedición 25/01/2016,	Correcto	Marcar la producción que requiera ser devuelta en la etapa de entrega de Precargue, antes de ser Digitada.		X	Permite realizar el precargue y en el momento en que se ingresa para digitarlo sale el mensaje "El sistema se encuentra cerrado para esta producción" Validación Correcta. Este certificado	Sebastian Castaño Grajales	<ol style="list-style-type: none"> Se creó tipo y causal de fuera del cierre de producción. Se agregó en los ddl requeridos los 	

	cedula 1065588459					<p>deberá ser Devuelto a la Agencia, es necesario plantear un Tipo y Causal de Devolución por Envío fuera de cierre de producción. Se continua con el ejercicio, permite digitar la devolución se selecciona el tipo de Devolución “Mal Diligenciamiento” esta no arroja ninguna lista en causal, se debe seleccionar otro tipo para poder que cargue la información.</p> <p>A este mismo ejercicio se cambia de causal a “Tachones y/o enmendaduras” para que el certificado no sea Recuperable, se da la opción de recuperar y esa no permite, la validación se encuentra correcta pero no arroja ningún mensaje de alerta, el certificado queda en la lista “Devolución de Producción”. Se recomienda cuando se puede recuperar el certificado con uno nuevo que quede amarrado el número del certificado devuelto.</p> <ol style="list-style-type: none">1. causal de devolución cierre de producción2. Primer campo en blanco en seleccionable de causal3. Validar Funcionalidad de		<p>primeros registros seleccione</p> <p>3. Se agregó un mensaje de confirmación en la planilla de devolución de producción</p> <p>Mensaje de que el número de certificado no es recuperable, la recuperación es con un nuevo certificado y envía directamente a un precargue</p>	
--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

						Planilla Devolución de producción cuando el registro no es recuperable.			
Devolución de Producción	Cedula 36278334 Producto Seguros Bolívar Educadores Plus Fecha de Expedición 03/08/2016	Correcto	Las causales de Devolución de Producción deben de arrojarse similar para cada uno de los productos.		X	Al realizar la devolución de producción de este certificado, se selecciona la lista de tipo de devolución y no arroja la misma lista que se dispone para los demás productos. Se sugiere validar el tema de parametrización de devolución para los productos de Seguros Bolívar con el Director Técnico. (Validar Causales de Devolución para todos los productos).	Sebastian Castaño Grajales	Se activaron todos los tipos de causales para todos los productos.	
Digitación de Producción	Cedula 1067813231 Certificado 1617181 Sura Empresarios	Correcto	El sistema debe permitir ingresar el certificado de manera completa y correcta.		X	Durante la digitación del certificado se presentan las siguientes situaciones: 1. Empresa o Plantel deshabilitado. 2. GR no habilitados. 3. Planes no habilitados. 4. El campo de Estatura solo debe de ser número, está permitiendo ingresar puntos y comas. 5. Existe campo llamado cedula en los beneficiarios, se recomienda modificar este nombre debido a que algunos	Sebastian Castaño Grajales	1. Empresa o plattel pendiente para su realización 2. Grs ya migrados 3. Planes migrados 4. La validación de peso y estatura se realizó en el botón validar aunque aún deja ingresar comas. 5. Se cambia el label de beneficiarios de cedula a identificación	

						beneficiarios tienen otro tipo de documento, ejemplo Registro Civil. 6. Para todos los beneficiarios exige el campo de edad, se debe dar claridad que independiente el producto siempre se deberá ingresar el número 1, porque es un campo obligatorio.		6. Punto que se debe aclarar en la capacitación. Que en edad e identificación debe ir 1 en caso de que no se tenga esta información.	
Digitación de Producción	Cedula 1065661391 Certificado 1637096	Correcto	El sistema debe permitir ingresar el certificado de manera completa y correcta.		X	1. Tasas y primas por amparo (Recomendación del Director Técnico) 2. Sesión Buscar Tercero y Entrega de Producción (Cuando se ingresa a un formulario no permite ingresar al otro). 3. Recomendación: Parametrizar la búsqueda por principal y cónyuge. 4. Replicar botón de modificar en todos los tabs, debido a que si necesita modificar información del principal me debo remitir hasta el ítem de otros asegurados	Sebastian Castaño Grajales	1. Ya se subieron las tasas y primas por amparo al aplicativo 2. Se validó este error y no fui posible replicarlo, ya que aparece esporádicamente. 3. La búsqueda se encuentra solo para principal, aun no se ha creado para cónyuge 4. El botón de modificar certificado ya se encuentra en todos los tabs de Resumen.	

						para dar clic en el botón editar.			
Digitación de Producción	Cedula 40935920 Certificado 3782 Mapfre Camara de Comercio Fecha de Nacimiento 2000 Peso 45 Estatura 1,80	Incorrecto	El sistema debe permitir ingresar el certificado de manera completa y correcta.		X	<p>1. Si se ingresa peso y estatura que superan el índice de masa corporal, el sistema arroja la alerta pero no bloquea el sistema permitiendo guardar el certificado.</p> <p>2. Validar visualización de RadioButons para el producto Mapfre Chamara de Comercio, si se selecciona alguno no se puede desmarcar, se debe de hacer nuevamente el precargue.</p> <p>Recomendación:</p> <p>Validación de las edades asegurables a partir del pantallazo del tercero.</p>	Sebastian Castaño Grajales	<p>1. Esta funcionalidad se revisó con la directora administrativa y decidió que la validación de masa corporal sería una advertencia mas no una restricción, por ende el sistema se encuentra bien en este punto.</p> <p>2. Ya se solucionó la visualización de radiobuttons</p> <p>Esta validación se revisó y se decidió plantearla nuevamente en un tiempo, ya que como está la validación a hoy funciona por ende aun no es prioritaria</p>	
Designación de beneficiarios. Beneficiarios 100%.	Cedula 1065661391 Certificado 1637096	Correcto	<ul style="list-style-type: none">• El sistema permite realizar un cambio de beneficiarios sobre el mismo certificado ya digitado anteriormente.• El sistema valida que los beneficiarios agregados sumen el 100% de lo	X		Se realiza ejercicio de ingreso y eliminación de beneficiarios, el sistema permite de manera correcta realizar las diferentes operaciones, al igual que arroja la validación de la sumatoria del 100%, tanto cuando es menor o mayor.	Sebastian Castaño Grajales	Este punto fue realizado correctamente.	

			<p>contrario no deja seguir diligenciando la póliza.</p> <ul style="list-style-type: none"> La tabla de Beneficiarios permite insertar y eliminar los registros 						
No ingresos en plan maestro.	Cedula 71626810 Certificado 2091589	Correcto	El sistema debe validar que los ingresos en plan maestro no sean permitidos	X		Cuando se realiza el precargue de un nuevo certificado para el producto Plan Maestro Integral, se arroja la validación que para este producto no permite ingresos, el botón de guardar no se habilita.	Sebastian Castaño Grajales	Esta funcionalidad estuvo correcta.	
Asesores	Cedula 1065661391 Certificado 1637096	Correcto	El sistema arroja los asesores al momento de realizar el pre – cargue	X		<p>En el momento de realizar el precargue se seleccionan para diferentes localidades los Asesores y el sistema permite realizar de manera correcta la búsqueda por código o nombre de asesor.</p> <p>Sugerencia: Actualizar la base de datos de Asesores Vigentes.</p>	Daniela Agudelo	Ya se subieron los asesores.	
Pagadurías. Convenios.	Cedula 1065661391 Certificado 1637096	Correcto	<ul style="list-style-type: none"> El sistema arroja las pagadurías por localidad al momento de realizar el precargue. El sistema arroja todos los convenios por pagaduría al momento de realizar la digitación 	X		<p>En el momento de realizar el precargue permite seleccionar o buscar de una lista la pagaduría a la que corresponda el cliente.</p> <p>En la digitación del certificado permite seleccionar el convenio de acuerdo a la pagaduría que se seleccionó desde el precargue.</p>	Sebastian Castaño y Daniela Agudelo	<ol style="list-style-type: none"> Todos los convenios y pagadurías ya se encuentran en el sistema El convenio por el momento se seguirá trabajando desde digitar certificado, ya que a hoy funciona correctamente, se 	

						<p>En esta opción se evidencian los convenios que se dispongan de acuerdo a la pagaduría.</p> <p>Recomendaciones:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Validar que todos los convenios y pagadurías se encuentren digitados en el sistema.2. En las autorizaciones de descuento y en las pólizas se relaciona el nombre del convenio mas no de la pagaduría, se recomienda validar la posibilidad de que desde el precargue se puedan amarrar las dos, es decir, que se busque el convenio y este llame a la pagaduría, debido a que existen casos que la pagaduría tiene un nombre totalmente diferente al del convenio. Ejemplo: Pagaduría Secretaria de Educación de Medellín VS Convenio		<p>planteará nuevamente en una próxima validación de mejoras.</p>	
--	--	--	--	--	--	---	--	---	--

						Administrativos Incorporados 5730.			
Localidades	Cedula 71626810 Certificado 2091589	Correcto	El sistema arroja las localidades al momento de realizar el pre – cargue.		X	Realizando el precargue el sistema permite seleccionar todas las localidades a nivel nacional. 1. Si se selecciona la ciudad erróneamente y se da en la X, esta arroja un error de validación, siendo necesario recargar nuevamente la página. 2. Recomendaciones: Validar si deben estar todas las localidades a nivel nacional o solo en las que hace presencia Torres Guarín y Seguros Bolívar	Sebastian Castaño Grajales	1. Se crearon algunos mensajes de alerta cuando el usuario selecciona la X en un ddl 2. Se creó la funcionalidad de que al usuario solo le salgan las localidades que están autorizadas por la agencia	

Productos	Cedula 71626810 Certificado 2091589	Correcto	El sistema arroja los productos dependiendo de la compañía seleccionada anteriormente en el pre cargue.		X	Al realizar la selección de la compañía muestra en el siguiente campo los productos asociados, pero esta información se encuentra desactualizada, es necesario validar con el área técnica las compañías y productos vigentes.	Daniela Agudelo	Productos y Compañías ya se encuentran en el sistema.	
Índice de masa corporal	Cedula 1065611553 Certificado 3846 Mapfre cámara de Comercio 50- 180=15,43 80 – 102=31,48	Correcto	El sistema valida que la masa corporal del aspirante de la póliza este dentro de la permitida	X		<ul style="list-style-type: none">•Si se ingresa peso y estatura que no cumplen con los índices de masa corporal establecidos, el sistema arroja la alerta pero no bloquea el sistema permitiendo guardar el certificado.•Por recomendación del Director Técnico, el sistema se debe parametrizar con los índices mínimo 18 máximo 30 para todas las compañías, pero con la particularidad que debe de ser flexible en caso en que se deba digitar algún caso especial que no cumplan con esta. (Validar todo la parametrizacion).	Sebastian Castaño Grajales	Por motivos de que en algunos casos el índice de masa corporal puede ser flexible, se decidió que se generara la advertencia más no una restricción.	

Pólizas (Gr).	Cedula 1065611553 Certificado 3846 Mapfre cámara de Comercio	Correcto	El Gr de la póliza se presenta correctamente dependiendo de la localidad en la que se solicitó el certificado y el producto	X		Se ingresa el certificado y el GR no corresponde. No se encuentra dentro la lista desplegable.	Daniela Agudelo	Actualizacion de Información (Grs) ya se encuentra en el sistema	
Pólizas (Gr).	Cedula 16074614 Certificado 2074815 Seguros Bolívar Educadores Plus Caldas	Correcto	El Gr de la póliza se presenta correctamente dependiendo de la localidad en la que se solicitó el certificado y el producto	X		Se ingresa certificado seleccionando la localidad Caldas para el producto Educadores Plus y el sistema arroja de manera correcta el GR este caso seria 2630000751801.			
Planes y Tasas.	Cedula 1065611553 Certificado 3846 Mapfre cámara de Comercio	Correcto	<ul style="list-style-type: none"> Los planes se cargan correctamente dependiendo del Gr del certificado y el producto Las tasas se presentan correctamente por cada amparo según el producto y el plan 		X	<ol style="list-style-type: none"> No arroja el GR Actual (1801406000003), por tal motivo los amparos, las tasas y las primas no coinciden. El campo de amparo sale sin información. <ul style="list-style-type: none"> Recomendación: Validar si es necesario que cada que se necesite modificar algún campo de la digitación me obligue 	Sebastian Castaño Grajales y Daniela Agudelo	<p>Los Gr ya se encuentran actualizados en el sistema.</p> <p>En caso de ser modificación el plan trae el valor asegurado ya seleccionado anteriormente, para no tener que volver a seleccionarlo.</p> <p>Los campos de declaración ya se traen desde base de datos para no tener que ser ingresados en todo momento</p>	

						a digitar los campos de declaraciones.			
Planes y Tasas	Cedula 16074614 Certificado 2074815 Seguros Bolívar Educadores Plus Caldas	Correcto	<ul style="list-style-type: none"> Los planes se cargan correctamente dependiendo del Gr del certificado y el producto Las tasas se presentan correctamente por cada amparo según el producto y el plan 	X		<ul style="list-style-type: none"> Se ingresa certificado seleccionando la localidad Caldas para el producto Educadores Plus y el sistema arroja de manera correcta el GR este caso seria 2630000751801 y permite seleccionar el Plan de 70 millones, arroja la prima correcta. En el campo de tasas arroja 580 para todos los amparos. 	Daniela Agudelo	Las tasas ya se encuentran actualizadas en el sistema.	
Amparos	Cedula 16074614 Certificado 2074815 Seguros Bolívar Educadores Plus Caldas	Correcto	Los amparos se presentan correctamente de acuerdo al producto y el plan		X	Se selecciona para este caso el Plan de 70 millones pero el amparo de Últimos Gastos arroja el valor de 7 millones, cuando realmente es de 3 millones para todos los planes.	Daniela Agudelo	Las tasas ya se encuentran actualizadas en el sistema.	
Terceros y Resumen	Cedula 16074614 Certificado 2074815	Correcto	<ul style="list-style-type: none"> El sistema permite consultar, registrar y modificar información de terceros. 	X		<ul style="list-style-type: none"> La opción de tercera permite ingresar la cedula del cliente que se desea a consultar, arrojando la cantidad de 	Sebastian Castaño Grajales	1. Se validó este error y no fui posible replicarlo, ya que aparece esporádicamente.	

	Seguros Bolívar Educadores Plus Caldas		<ul style="list-style-type: none">El sistema permite consultar los certificados que deseen, que fueron digitados anteriormente			<p>certificados que el cliente tenga digitados.</p> <ol style="list-style-type: none">No muestra el botón resumen, para poder ingresar al certificado y realizarle modificaciones de digitación. (Ejemplo Modificación de plan). Es necesario borrar el historial de navegación para que permita realizar la modificación.Validar la posibilidad de permitir que el sistema realice consultas tanto por cedula como por número de certificado y nombre y/o apellidos.		<ol style="list-style-type: none">La búsqueda a hoy se realiza por cedula y se dejara asi por el momento ya que como esta funciona correctamente, se realizara como tareas de mejora	
Cierre del sistema	Cierre Julio Liberty Educadores Agencia Manizales Cierre Febrero Educadores plus Agencia Bogotá	Correcto	El sistema permite abrir y cerrar meses de producción tanto por productos como por agencias.		X	<ul style="list-style-type: none">El sistema permite de manera correcta cerrar y abrir los diferentes cierres.Es necesario validar la Paginación de los cierres del sistema, sale un error cuando se va a devolver desde la última página.	Sebastian Castaño Grajales	Ya se solucionó el error de la paginación en la tabla cierre sistema.	

Otros asegurados	Cedula 40944878 Certificado 4202 Mapfre Cámara de Comercio Cónyuge 84083094	Correcto	En esta sección deja consultar, registrar, cargar amparos según el plan seleccionado y agregar otros asegurados		X	<p>El sistema permite realizar el precargue de manera correcta, se inicia el proceso de digitación y se presentan las siguientes situaciones.</p> <ul style="list-style-type: none">Se ingresa la información del principal de manera correcta.<ol style="list-style-type: none">Al ingresar el cónyuge se busca la cedula pero sale un cuadro de mensaje pero no indica que nada. Se sugiere que salga o que fue encontrado con éxito o simplemente que arroje la información hallada.Se procede la digitación y al ingresar la información del cónyuge y al intentar devolverse al principal y nuevamente ingresar al cónyuge, ya se borra el campo de beneficiarios, no permite realizar la digitación.Se guarda el registro del cónyuge y el campo queda vacío no arroja la información digitada.	Sebastian Castaño Grajales y Daniela Agudelo	<ol style="list-style-type: none">Se le adiciono un mensaje a la búsqueda del cónyuge, ya no sale en blanco.Al devolverse al tab del principal y volver al cónyuge ya aparece correctamente la tabla de beneficiarioSe guarda el cónyuge correctamente, pero lo ideal sería copiar de nuevo el documento y buscarlo de nuevo para que traiga la información registrada con anterioridad.Los Gr ya están actualizados en el sistema.	
------------------	---	----------	---	--	---	---	--	--	--

						4. No arroja el GR Actual (1801406000003), por tal motivo los amparos, las tasas y las primas no coinciden.			
Otros asegurados	Cedula 8505870 Certificado 20152218 Mapfre Educadores	Correcto	En esta sección deja consultar, registrar, cargar amparos según el plan seleccionado y agregar otros asegurados		X	<div>1. Al buscar el cónyuge no se encontró el registro y el sistema automáticamente me trae el registro del cónyuge registrado en un certificado anterior.</div> <div>2. Al Insertar los asegurados en las pólizas exige información que no debe ser requerida, ejemplo, 2 números de teléfono.</div> <div>3. Es necesario que se pueda ver la prima total del certificado, actualmente el sistema arroja la prima por cada uno de los asegurados.</div>	Sebastian Castaño Grajales	<div>4. Ya se solucionó el problema de búsqueda de cónyuge, ya no trae la información del certificado anterior.</div> <div>5. La información requerida es necesario y cuando no se tenga se debe incluir la del principal</div> <div>6. En el formulario de resumen ya se encuentra la prima total</div>	
Otros asegurados	Cedula 40933335 Certificado 4571	Correcto	En esta sección deja consultar, registrar, cargar amparos según el plan			<ul style="list-style-type: none">Tasa: \$850 Por millón asegurado, es necesario la parametrización de la tasa por amparo debido a que indica	Daniela Agudelo	La parametrización de tasas y planes ya se encuentran en el sistema.	

	Liberty Educadores		seleccionado y agregar otros asegurados			<p>que el amparo de Enfermedades Graves debe ser por 118, cuando realmente debe de ser por 236 para que de la prima correcta.</p> <ul style="list-style-type: none">• Para el personal de Servicios Generales, porteros y celadores sin arma en condiciones normales la tasa es \$1.100 por cada millón asegurado y el monto máximo a asegurar es de \$20 millones.			
Tipo movimiento y Estado de Negocio	Cedula 1065661391 Certificado 1637096 Sura Empresarios	Correcto	<ul style="list-style-type: none">• Calcula correctamente el tipo movimiento de acuerdo a los valores y primas de los asegurados.• En la parte del resumen aparece el estado de negocio correcto de acuerdo al certificado que se está consultando	X		<p>El sistema guarda el certificado de manera correcta, arrojando el tipo de movimiento y el estado de negocio correcto.</p> <p>Estado: Producción Nueva. Tipo de Movimiento: Ingresa Principal.</p>			
Tipo movimiento y Estado de Negocio	Cedula 40944878 Certificado 4202 Cónyuge 84083094 Mapfre Cámara de Comercio	Correcto	<ul style="list-style-type: none">• Calcula correctamente el tipo movimiento de acuerdo a los valores y primas de los asegurados.• En la parte del resumen aparece el estado de negocio correcto de acuerdo al certificado que se está consultando	X		<p>El sistema guarda el certificado de manera correcta, arrojando el tipo de movimiento y el estado de negocio correcto.</p> <p>Estado: Producción Nueva. Tipo de Movimiento: Ingresa Principal y Cónyuge.</p>			

Pre – Cargue.	Validación selección de envío y eliminación de registros.	Correcto	El sistema permite en esta planilla enviar los registros para digitación o eliminarlos si es lo deseado.	X		El sistema permite de manera correcta seleccionar los registros y enviarlos a su próxima etapa, al igual que permite eliminar los registros que no se van a utilizar 1. Recomendación: En la planilla de precargue no permite ver el nombre del asesor que se eligió realizando el formulario de precargue.	Sebastian Castaño Grajales	2. El nombre del asesor ya se puede observar en esta planilla	
Pólizas archivadas	Visualizar las pólizas que ya fueron digitadas.	Correcta	En esta planilla se encuentran todas las pólizas que ya fueron digitadas y que su soporte físico ya se encuentran en el área de centro documental	X		El sistema permite visualizar todos los certificados que han cumplido con el ciclo de enrutamiento. Por esta opción permite buscar el certificado para identificar que se encuentre en Centro Documental mas no permite realizar la consulta de este.	Sebastian Castaño Grajales	La funcionalidad de Consultar certificados por pólizas archivadas se dejara como actividades de mejoras, ya que se encuentra esta funcionalidad desde la búsqueda de tercero.	
Valor asegurado del cónyuge no mayor al del principal	Cedula 30285074 Certificado 26754 Cónyuge 32577890 Sura Empresarios	Correcto	Valida que el valor asegurado del cónyuge no sea mayor al del principal		X	Al digitar el certificado con la condición que el cónyuge tome un valor asegurado superior al del principal sale la notificación de validación que no es posible tomar ese valor asegurado (Correcta validación).		1 El valor del plan anterior ya se carga automáticamente 2 Ya se realizó el respectivo tratamiento a las x	

						<div>1 Cuando es modificación de un certificado no se debe validar nuevamente el campo de Plan debido a que debe de arrastrar la información amparos.</div> <div>2 Validar todas las X de los seleccionables.</div>		de los seleccionables.	
Hojas de servicio	Cedula: 63345260 Certificado: 20393097890 Numero de Hoja de Servicio. Educadores Plus.	Correcto	El sistema permite ingresar el número de las hojas de servicio cuando es la modificación de un certificado en plus. El número del certificado sigue siendo el mismo		X	•Se ingresa ejercicio donde se modifica el producto Educadores Plus, se digita número de Hoja de Servicio pero no permite continuar con la digitación debido a que sale error en el consecutivo. Recomendación: Validar requerimiento con la Dirección Técnica sobre para el PMI se deba parametrizar las Hojas de Servicio para cuando se vaya a realizar modificaciones.		Validación de consecutivo para mismo certificado. Manejo nuevo de PMI con hoja de servicio (esto corresponde al control de cambios)	
Extra primas	30736368 Certificado 2086013 Hoja de Servicio 435523	Correcto	Se observa correctamente la planilla de extra primas y adicionalmente permite el ingreso del valor de la misma para los clientes que tienen pre – existencia.	X		El sistema permite realizar el ejercicio de manera correcta, eliminando amparos y extra primando los diferentes amparos, pero al momento de		<div>1 Se le realizo un cambio al botón de restaurar, poniéndolo un</div>	

	Se elimina EG y se extraprima Vida al 100% Intoper 50%					guardar genera Error de migración en Novedad. Recomendación: 1 Botón Restaurar genera confusión en el ejercicio de eliminar amparos. 2 Validar error de guardar.		poco menos vistoso 2 El error de novedades se debe a un problema de migración.	
Edades asegurables Amparos por edad	Cedula 24356789 Certificado 20153467 Mapfre Educadores	Correcto	El sistema valida que la persona a la que se le va a digitar la póliza este dentro del rango de edades permitidas.	X		Se Ingresa el certificado para el producto Mapfre Educadores, donde el principal tiene 67 años. El sistema arroja el cliente con amparo Fallecimiento por cualquier causa, Auxilio Exequial, Bono Canasta. Recomendación: Parametrizar las tasas y planes correctos por cada uno de los amparos.			
Edades asegurables Amparos por edad	Cedula 1065588460 Certificado 1637206	Correcto	<ul style="list-style-type: none">El sistema valida que la persona a la que se le va a digitar la póliza este dentro del rango de edades permitidaslos amparos del asegurado se muestran correctamente	X		Ingresar certificado para el producto de Sura Empresarios, donde el principal tiene 68 años (1948). El sistema permite realizar su ingreso, excluyéndole el amparo Enfermedades Graves. (Validación Correcta).			

			dependiendo de la edad del asegurado						
Entrega producción	Visualizar los certificados que se deben digitar o se deben devolver.	Correcto	Las funciones de esta planilla son, iniciar la digitación del certificado o enviar a devolución los registros que sean necesarios.		X	<ul style="list-style-type: none">• El sistema permite visualizar los certificados que deben ser digitados o devueltos por parte de Centro Documental.• Recomendación: Las búsquedas que se encuentran habilitadas funcionan de manera correcta, pero se necesita que se disponga de una opción de eliminar los filtros o que las búsquedas queden vacías, debido a que al utilizar una de ellas sigue arrojando la misma información.		El botón para limpiar filtros ya fue creado.	
Para registrar otros asegurados el asegurado principal tiene que tener todos los amparos	Cedula 1065588460 Certificado 1637206 Sura Empresarios	Correcto	El sistema valida que para ingresar otros asegurados, el principal deba tener obligatoriamente todos los amparos.		X	<ul style="list-style-type: none">• No permite realizar registro del cónyuge por la opción de modificación de certificado, exige seleccionar plan y al intentar seleccionarlo no sale ninguna lista.		Este error ya fue validado y es algo de parametrización, no del aplicativo. La información del otro asegurado debe ser llenada por completo, en caso de no tenerla se completara con la información del principal.	
Para registrar otros asegurados el asegurado	Cedula 16074614 Certificado 2074815	Correcto	El sistema valida que para ingresar otros asegurados, el principal deba tener		X	Al certificado se elimina el amparo de Enfermedades Graves y se intenta ingresar hija. (Para este caso si debe		Ya se crearon los otros tipos de documento.	

principal tiene que tener todos los amparos	Educadores Plus		obligatoriamente todos los amparos.			<p>permitir aunque no tenga todos los amparos).</p> <ul style="list-style-type: none">• Al insertar los otros asegurados sale cuadro de información personal, la cual es dispendiosa de diligenciar debido a que no se cuenta con ella. Ejemplo: Celular, teléfono, dirección, estado civil, ocupación.• Validar el campo de Tipo de documento: solo tiene la opción de seleccionar cedula o tarjeta de identidad, faltarían los otros tipos.• Se realiza el ingreso pero no permite guardar el registro sale mensaje de Error/in Application.			
Para registrar otros asegurados el asegurado principal tiene	Cedula 16074614 Certificado 2074815 Educadores Plus	Correcto	El sistema valida que para ingresar otros asegurados, el principal deba tener obligatoriamente todos los amparos.		X	<p>Al certificado se elimina el amparo de Enfermedades Graves y se intenta ingresar Cónyuge. (Para este caso no debe permitir porque no tiene todos los amparos).</p>	<p>La restricción del cónyuge para cuando el principal no tenga todos los amparos aún no se ha realizado</p> <p>Validación de beneficiarios cónyuge aún no ha sido revisada</p>	<p>Esta restricción ya se realizó.</p> <p>La funcionalidad de la tabla beneficiarios ya fue solucionada.</p>	

que tener todos los amparos						<ul style="list-style-type: none">• Se ingresa el cónyuge y permite guardar de manera normal, no arroja la validación de que no es posible.• Sale mensaje de error en la digitación de los beneficiarios, se ingresa el 100% y sale alerta de que supera el 100%.			
Siniestro E.G.	Cedula 87246848 Certificado 123456 Plan Maestro Integral	Correcto	El sistema debe mostrar el plan con los valores asegurados correctos para un asegurado con siniestro de enfermedades graves.	X		Para este caso se digita precargue al producto Bolívar PMI, marcando el campo superior Siniestro Principal. Se digita el nuevo certificado eliminando el amparo de EG, el cliente aparece con VIDA, ITP, MABD, motos asegurables y cálculo de prima correctos.			
Siniestro Principal	Cedula 13990207 Certificado 123123 Plan Maestro Integral	Correcto	El sistema proporciona un plan para los clientes siniestrados que permita tener el amparo vida del principal en menor valor que el amparo vida del cónyuge		X	El sistema permite registrar en su totalidad el certificado pero al guardar genera tipo de Movimiento que no corresponde. "Error de Novedad anterior al guardar el certificado".			
Conversiones.	Cedula 38256361 Certificado 234567	Correcto	El sistema permite la opción de cambiar de producto PMI a Plus		X	Se realiza precargue y desde esta opción permite ingresar el número de la conversión, por el producto educadores plus se registra el resto de información		El tipo movimiento de conversión ya fue creado he incorporado.	

	Migración PMI a EP					<p>, se detectan las siguientes situaciones:</p> <ul style="list-style-type: none">• En el campo de Tipo de Movimiento no registra que es conversión, la operación realizada.• Es necesario que se agregue los campos de Conversiones y Hojas de servicio en resumen, debido a que ninguna parte se puede evidenciar esta numeración.		Los campos de hojas de servicio y conversión ya se adicionaron en el resumen.	
Migraciones	30285074	Correcto	El sistema permite realizar los diversos ajustes de prima, a partir de las directrices de las compañías.		X	<p>El sistema actualmente tiene la opción de migrar por medio de la opción de ajustes de prima, es decir, abarca el tema de migración con modificación de prima sin modificación de Valores Asegurados.</p> <ul style="list-style-type: none">• Al realizar el ejercicio, permite digitar la nueva prima, pero al guardar el certificado sale notificación que faltan campos por llenar, no permite diligenciar los campos de Declaración Asegurabilidad, Declaración EG, estos se encuentran bloqueados.		Los campos de declaración ya vienen desde BD por lo tanto ya no mostrara el mensaje de faltan campos por llenar,	

						<ul style="list-style-type: none">• Validar caso puntual de migración de Sura. Se migra de un GR al otro sin modificar valores asegurados ni primas. Se deben crear GR por cada una de las pagadurías.• Validar migración de compañía a compañía. Ejemplo De Previsora a Mapfre Educadores.			
Devolución de producción en Precargue.	Cedula 28680627 Seguros Bolívar PMI	Correcto	El sistema permite Realizar Devolución de Producción antes de entregarlo a digitación. (Precargue)		X	<p>Se realiza precargue donde el ejercicio es marcar el certificado por Devolución de Producción en el caso en que el asesor haya entregado la póliza con tachones y enmendaduras.</p> <p>El sistema permite realizar el precargue de manera normal y da la opción de digitar la devolución de manera correcta, pero al buscar el certificado en la planilla de Devolución de Producción esta no aparece.</p> <ul style="list-style-type: none">• Validar en donde queda amarrado el certificado cuando		Desde el precargue ya se puede generar la devolución correctamente y dicho registro se mostrara en la planilla de devolución de producción.	

						es devuelto desde el precargue y si existe la posibilidad de recuperarlo como se haría.			
Planilla Devolución de producción.	Visualizar los certificados que van ha sido devueltos y determinar su estado	Correcto	Esta planilla tiene como fin almacenar todas las pólizas que por algún motivo están en el estado de devolución		X	<p>El sistema permite visualizar los certificados que han sido devueltos desde la entrega (Centro Documental).</p> <p>Verificar:</p> <ul style="list-style-type: none">• Parametrizacion para Educadores Plus, Botón que se habilitaría solamente al usuario del Director Técnico. Al indicar el que el certificado se puede recuperar pasara a Planilla de Precargue. Validar la forma en como se le informaría a la agencia de cómo debe de proceder.• Si las devoluciones de producción no pueden ser recuperadas, el certificado pasa a estado anulado. Validar como haría esta operación.• Es necesario que el sistema permita imprimir la relación de			

						<p>devoluciones a entregar, como evidencia de la gestión, debe contener campos de firma.</p> <ul style="list-style-type: none">• Las búsquedas puedan ser eliminadas o que quede el campo vacío, la que se selecciona queda amarrada.			
Acta Transferencial	Visualizar los certificados que ya fueron digitados por Centro Documental que ya deben de ser enviados de manera física.	Correcto	En esta planilla se encuentran los certificados que se digitaron previamente y la agencia va a enviar el soporte físico de la misma	X		<p>El sistema arroja la lista de certificados digitados por centro documental. Permite realizar la búsqueda por Agencia, Fechas, Cedula y Numero de Certificado de manera correcta. El botón para seleccionar y el enviar cumplen con su funcionalidad.</p> <p>Recomendaciones:</p> <ul style="list-style-type: none">• Las búsquedas puedan ser eliminadas o que quede el campo vacío, la que se selecciona queda amarrada.• Posterior a la digitación de centro documental, se permita enviar notificación a la agencia de las pólizas que están digitadas para que puedan			

						proceder a enviarlas de manera física.			
Confirmar Acta Transferencial	Visualizar los certificados que están enviado de manera física las agencias.	Correcto	La función de esta planilla es confirmar que los soportes físicos de las pólizas digitadas ya se encuentran en centro documental. Por consiguiente se enviaran los registros a la planilla de pólizas archivadas	X		<p>El sistema permite revisar y aceptar cada uno de los certificados que la agencia emite de manera física.</p> <p>El botón de enviar funciona de manera correcta, al validar esta opción los certificados quedan archivados.</p> <p>Recomendaciones:</p> <ul style="list-style-type: none">Las búsquedas puedan ser eliminadas o que quede el campo vacío, la que se selecciona queda amarrada.			
Cúmulos	Cedula Principal 10987654 Cedula de Cónyuge 7654321 Certificado 1-5678 Plan 50	Correcto	Valida que esta persona no pase del valor asegurado de la sumatoria de todos los productos en los que se encuentran	X		<ul style="list-style-type: none">El ejercicio se debe realizar creando un certificado donde el principal asegure su Cónyuge y posterior crear un nuevo certificado donde el cónyuge pase hacer el principal y el principal su cónyuge, ingresándole valores asegurados que superen los 80 millones en la		Ya se solucionó el problema de la columna oculta	Cuando se selecciona departamento ya no se sale de la inserción del asegurado en el formulario de digitar certificado, esto ya fue solucionado.

Defectos y desviaciones				
<Lista de defectos o desviaciones encontrados por el analista o usuario al ejecutar la prueba>				
Observaciones	Probador			
<ul style="list-style-type: none">Es necesario actualizar información de Códigos y nombres de asesores vigentes tanto para el ACE como para la fuerza propia.Validar el campo localidad debido a que se elimina registro por medio de la X y sale mensaje de error. Se recomienda que el campo certificados vigentes se habilite solamente cuando yo seleccione en la parte superior el ítem de Varios Vigentes.				
	Firma: Nombre: Fecha:			

1.1.1 ENCUESTA PARA PRUEBAS DE USABILIDAD

Las pruebas de usabilidad se guiaran por la siguiente estructura de encuesta:

PREGUNTA	CRITERIOS DE EVALUACIÓN
1. ¿Hay términos en idiomas diferentes mezclados?	1 = Se encuentran en todo el sistema 2 = Se encuentra en algunas partes del sistema. 3 = No se encuentran en ninguna parte del sistema.

<p>2. ¿Es simple el vocabulario utilizado?</p>	<p>1 = El vocabulario es demasiado técnico.</p> <p>2 = El vocabulario presenta algunas dificultades de comprensión.</p> <p>3 = El vocabulario es completamente comprensible.</p>
<p>3. ¿Se proporciona tiempo suficiente para realizar las entradas por teclado?</p>	<p>1 = El tiempo es muy limitado.</p> <p>2 = El tiempo es limitado para algunas funcionalidades.</p> <p>3 = El tiempo es completamente suficiente.</p>
<p>4. ¿Hay algún tipo de asistencia para los usuarios que hacen uso del sistema por primera vez?</p>	<p>1 = No existe ninguna ayuda.</p> <p>2 = Se encuentra ayuda en algunas partes.</p> <p>3 = Existen ayudas en todo el sistema.</p>
<p>3. ¿El sistema es fácil de operar para alguien que no recibió capacitación en su operación?</p>	<p>1 = El sistema es de difícil comprensión.</p> <p>2 = El sistema es fácil de operar en algunas de sus funcionalidades.</p> <p>3 = El sistema es completamente fácil de operar.</p>
<p>6. ¿Se entienden la interfaz y su contenido?</p>	<p>1 = No se entiende su interfaz.</p> <p>2 = La interfaz se entiende en algunas partes.</p>

	<p>3 = La interfaz es completamente entendible.</p>
7. ¿Resulta fácil identificar un objeto o una acción?	<p>1 = Es difícil identificar los objetos o acciones.</p> <p>2 = Se pueden identificar los objetos y acciones en algunas partes del sistema.</p> <p>3 = Todos los objetos y acciones son fácilmente identificables.</p>
8. ¿Resulta fácil entender el resultado de una acción?	<p>1 = Los resultados de las acciones no son entendibles.</p> <p>2 = Los resultados de las acciones son entendibles en algunas partes o la mayor parte del sistema.</p> <p>3 = Todos los resultados de las acciones son entendibles.</p>
9. ¿Está diseñada la interfaz para facilitar la realización eficiente de las tareas de la mejor forma posible?	<p>1 = La interfaz es difícil de usar.</p> <p>2 = La interfaz es difícil de usar en algunas partes del sistema.</p> <p>3 = La interfaz es completamente sencilla de usar.</p>
10. ¿Son apropiados los mensajes presentado por el sistema?	<p>1 = Los mensajes non son apropiados.</p> <p>2 = Los mensajes son apropiados en algunas partes del sistema.</p>

	3 = Todos los mensajes son apropiados y fáciles de comprender.
11. ¿Actúa el sistema en la prevención de errores?	<p>1 = El sistema no previene errores del usuario.</p> <p>2 = El sistema previene algunos o la mayoría de los errores del usuario.</p> <p>3 = El sistema previene cualquier error que pueda cometer el usuario.</p>
12. ¿El sistema informa claramente sobre los errores presentados?	<p>1 = El sistema no informa de manera adecuada sobre los errores cometidos.</p> <p>2 = El sistema informa de manera adecuada algunos o la mayoría de los errores cometidos por el usuario.</p> <p>3 = El sistema informa de forma adecuada todos los errores cometidos por el usuario.</p>
13. ¿Se utiliza mensajes y textos descriptivos?	<p>1 = Los mensajes de texto no son descriptivos.</p> <p>2 = La mayoría de los textos son descriptivos o fáciles de interpretar</p> <p>3 = Todos los textos son descriptivos o fáciles de interpretar.</p>
14. ¿Permite una cómoda navegación dentro del producto y una fácil salida de éste?	1 = La navegación no es sencilla.

	<p>2 = La navegación presenta algunas dificultades.</p> <p>3 = La navegación es sencilla, requiere de pocos vínculos para acceder a las funcionalidades del sistema.</p>
13. ¿Se permite al usuario personalizar la interfaz?	<p>1 = La interfaz no es personalizable.</p> <p>2 = La interfaz es personalizable con algunas restricciones.</p> <p>3 = La interfaz es completamente personalizable.</p>
16. ¿Se proporciona información visual de dónde está el usuario, qué está haciendo y qué puede hacer a continuación?	<p>1 = No se presenta ninguna información visual ni otro tipo de ayuda.</p> <p>2 = Presenta ayudas en algunas partes del sistema.</p> <p>3 = Las ayudas son apropiadas y están distribuidas a lo largo del sistema.</p>
17. ¿Existe atajos del teclado bien hechos?	<p>1 = No existen atajos por teclado.</p> <p>2 = Existen algunos atajos por teclado.</p> <p>3 = Todas las opciones presentan atajos por teclado.</p>
18. ¿Se presenta al usuario la información que sólo necesita?	<p>1 = La información presentada es más de la que necesita y tiende a ser confusa.</p>

	<p>2 = En algunas partes se presenta mayor información a la necesaria.</p> <p>3 = La información es estrictamente la necesaria según el perfil.</p>
--	---

1.1. LISTA DE CHEQUEO

IDENTIFICADOR UNIVERSAL:	<Identificador del proyecto>
--------------------------	------------------------------

Director: <Nombre del Proyecto – Identificador Único>

Elemento a revisar por Procedimiento	Si	No	Observaciones

OBSERVACIONES ADICIONALES

Firmas

Aprobado por

Firma:	Firma:
Nombre: Cargo: Fecha:	Nombre: Cargo: Fecha:

1.2. CRITERIOS DE EVALUACION

Los criterios de evaluación estarán dados de forma independiente para cada tipo de pruebas; el siguiente cuadro muestra los criterios de evaluación generales de las pruebas ejecutadas.

TIPO DE PRUEBAS	CRITERIOS DE EVALUACION
Pruebas Unitarias	<ul style="list-style-type: none">• Detectar errores en la ejecución de las pruebas.• El 90% de las pruebas realizadas deben ser exitosas.
Pruebas de Sistema	<ul style="list-style-type: none">• Detectar errores en la ejecución de las pruebas

	<ul style="list-style-type: none"> • Que los reportes generados por las herramientas de automatización de las pruebas contengan las mínimas variables que permitan un análisis acertado de cada una de las pruebas realizadas. • Tener en cuenta todos los escenarios posibles. • El 90% de las pruebas realizadas deben ser exitosas.
Pruebas de Integración	<ul style="list-style-type: none"> • La totalidad de los puntos de control probadas debe ser mayor al 75% del total de los componentes que integran la solución. • Detectar errores en la ejecución de las pruebas • El 90% de las pruebas realizadas deben ser exitosas.
Pruebas Funcionales	<ul style="list-style-type: none"> • El resultado de cada caso de prueba debe ser igual al resultado de salida esperado. • Encontrar fallas al ejecutar los diferentes casos de pruebas. • La aplicación cumple con los requerimientos funcionales especificados en la fase de análisis • La aplicación cumple con los requerimientos mínimos para el funcionamiento
Pruebas de Usabilidad	<ul style="list-style-type: none"> • El resultado de cada caso de prueba debe ser igual al resultado de salida esperado. • Se deben incluir los datos de entrada válidos y esperados como no validos e inesperados Encontrar los errores al ejecutar los diferentes casos de pruebas. • La aplicación debe cumplir con los requerimientos funcionales especificados en la fase de análisis. • La aplicación debe cumplir con los requerimientos mínimos para el funcionamiento.
Pruebas de Seguridad	<ul style="list-style-type: none"> • El resultado de cada caso de prueba debe ser igual al resultado de salida esperado. • La aplicación debe cumplir con los requerimientos mínimos de seguridad.
Pruebas de Configuración	<ul style="list-style-type: none"> • Considerar todos los escenarios posibles. • Qué el sistema funcione bien en el ambiente de pruebas.
Pruebas de Recuperación a Fallas	<ul style="list-style-type: none"> • Considerar todos los escenarios posibles • Qué el sistema funcione de acuerdo a lo esperado después de las pruebas.

Pruebas de Aceptación	<ul style="list-style-type: none">• Para realizar esta prueba se debe tomar como base los criterios de aceptación de las pruebas que se volverán a realizar.
	<ul style="list-style-type: none">•