[1. Información general de la prueba técnica 3](#_Toc456084980)

[2. Guía de pruebas técnicas 3](#_Toc456084981)

[3. Ejecución de pruebas técnicas 4](#_Toc456084982)

[3.1 Ejecución 01 4](#_Toc456084983)

[Relacionar Garantía Aval a Operación/Contrato 4](#_Toc456084984)

[**3.1.1.** Prueba CP01 4](#_Toc456084989)

[**3.1.2.** Prueba CP02 5](#_Toc456084990)

[**3.1.3.** Prueba CP03 6](#_Toc456084991)

[**3.1.4.** Prueba CP04 7](#_Toc456084992)

[**3.1.5.** Prueba CP05 8](#_Toc456084993)

[**3.1.6.** Prueba CP06 9](#_Toc456084994)

[**3.1.7.** Prueba CP07 10](#_Toc456084995)

[**3.1.8.** Prueba CP08 11](#_Toc456084996)

[**3.1.9.** Prueba CP09 12](#_Toc456084997)

[**3.1.10.** Prueba CP10 13](#_Toc456084998)

[**3.1.11.** Prueba CP11 14](#_Toc456084999)

[**3.1.12.** Prueba CP12 15](#_Toc456085000)

[**3.1.13.** Prueba CP13 15](#_Toc456085001)

[**3.1.14.** Prueba CP14 17](#_Toc456085002)

[**3.1.15.** Prueba CP15 18](#_Toc456085003)

[**3.1.16.** Prueba CP16 18](#_Toc456085004)

[**3.1.17.** Prueba CP17 19](#_Toc456085005)

[**3.1.18.** Prueba CP18 20](#_Toc456085006)

[**3.1.19.** Prueba CP19 21](#_Toc456085007)

[**3.1.20.** Prueba CP20 22](#_Toc456085008)

[**3.1.21.** Prueba CP21 22](#_Toc456085009)

[**3.1.22.** Prueba CP22 23](#_Toc456085010)

[**3.1.23.** Prueba CP23 24](#_Toc456085011)

[**3.1.24.** Prueba CP24 25](#_Toc456085012)

[**3.1.25.** Prueba CP25 26](#_Toc456085013)

[**3.1.26.** Prueba CP26 26](#_Toc456085014)

[Relacionar de Fideicomisos a Operación/Contrato 27](#_Toc456085015)

[**3.1.27.** Prueba CP27 27](#_Toc456085016)

[**3.1.28.** Prueba CP28 29](#_Toc456085017)

[**3.1.29.** Prueba CP29 29](#_Toc456085018)

[**3.1.30.** Prueba CP30 30](#_Toc456085019)

[**3.1.31.** Prueba CP31 31](#_Toc456085020)

[**3.1.32.** Prueba CP32 32](#_Toc456085021)

[**3.1.33.** Prueba CP33 33](#_Toc456085022)

[**3.1.34.** Prueba CP34 34](#_Toc456085023)

[**3.1.35.** Prueba CP35 35](#_Toc456085024)

[**3.1.36.** Prueba CP36 36](#_Toc456085025)

[**3.1.37.** Prueba CP37 37](#_Toc456085026)

[**3.1.38.** Prueba CP38 37](#_Toc456085027)

[**3.1.39.** Prueba CP39 39](#_Toc456085028)

[**3.1.40.** Prueba CP40 39](#_Toc456085029)

[**3.1.41.** Prueba CP41 40](#_Toc456085030)

[**3.1.42.** Prueba CP42 41](#_Toc456085031)

[**3.1.43.** Prueba CP43 42](#_Toc456085032)

[**3.1.44.** Prueba CP44 43](#_Toc456085033)

[**3.1.45.** Prueba CP45 43](#_Toc456085034)

[**3.1.46.** Prueba CP46 44](#_Toc456085035)

[**3.1.47.** Prueba CP47 45](#_Toc456085036)

[**3.1.48.** Prueba CP48 46](#_Toc456085037)

[**3.1.49.** Prueba CP49 47](#_Toc456085038)

[**3.1.50.** Prueba CP50 47](#_Toc456085039)

[**3.1.51.** Prueba CP51 48](#_Toc456085040)

[Replicar Garantías 49](#_Toc456085041)

[**3.1.52.** Prueba CP52 49](#_Toc456085042)

[**3.1.53.** Prueba CP53 50](#_Toc456085043)

[**3.1.54.** Prueba CP54 51](#_Toc456085044)

[**3.1.55.** Prueba CP55 52](#_Toc456085045)

[**3.1.56.** Prueba CP56 53](#_Toc456085046)

[**3.1.57.** Prueba CP57 54](#_Toc456085047)

# Información general de la prueba técnica

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre del funcionario que ejecuta la prueba técnica:**  Stephanie Barahona | | **Fecha de confección:**  07-07-2016 |
| **Nombre de la aplicación:**  SIGANEM | **Número de requerimiento (s):**  No Definido | |
| **Alcance de la prueba:**  Validar la nueva funcionalidad de relacionar garantías de tipo Aval y Fideicomiso a operaciones o contratos, según lo establecido en el documento de diseño. | | |

# Guía de pruebas técnicas

| **Tipo de prueba** | **Descripción** |
| --- | --- |
| Prueba de caja blanca | Esta prueba está orientada a constatar técnicamente estructuras de datos, código y algoritmos. Requieren un conocimiento sobre programación y desarrollo de software. |
| Prueba de caja negra | En esta prueba se suministran datos como entrada, esperando los datos de salida, sin preocuparse de lo que pueda estar haciendo el sistema internamente. |
| Pruebas de integración | Comprueba que los componentes de la solución se integren con otros componentes acorde a lo especificado y que funcionen en conjunto. Se pretende encontrar fallas en la respuesta de un componente cuando su operación depende de los servicios prestados por otro. Además, cuando se modifica un componente se verifica que dicho cambio no haya afectado a los demás componentes que no han sido modificados. |
| Pruebas de migración de datos | Revisa el correcto funcionamiento de los procesos de migración, verificando que los datos en el repositorio destino cumplan con las especificaciones definidas en el plan de migración, en el plan de conversión de datos o en ambos. Por ejemplo: totales de control, generación de archivos con registros de inconsistencias, calidad de la información y la transformación de los datos. |
| Pruebas técnicas de seguridad | Se comprueba la seguridad del sistema mediante la simulación de un ataque de determinada fuente, lo cual implica un análisis del sistema y de sus potenciales vulnerabilidades producto de malas configuraciones, uso de SW/HW desconocido e inadecuadas prácticas para la seguridad de la información. Pretenden garantizar la confidencialidad, integridad, autenticación, autorización y disponibilidad de la información. |
| Pruebas técnicas de rendimiento | Revisa que el producto cumpla con las expectativas de tiempo de respuesta bajo las condiciones esperadas de operación y considerando para ello la cantidad de usuarios real que puede acceder a la aplicación. Lo importante de estas pruebas es identificar elementos que impidan cumplir con dichas expectativas. Además, se incluyen situaciones en donde se sobrepasen los límites de la aplicación. |
| Pruebas técnicas de prerequisitos | Revisa que el ambiente esté listo para realizar la prueba técnica, como configuraciones iniciales, parámetros y sus valores. |
| Pruebas de consultas y reportes | Revisa que los reportes se visualicen, impriman, exporten de manera correcta. Además, de considerar aspectos como parámetros de consulta, filtros, ordenamiento de datos |
| Pruebas de procesos por lotes (Batch) | Revisa la parametrización para la ejecución del proceso, cargas de archivos (individual y masivo), bitácoras de errores, registros inconsistentes y generación de archivos |
| Pruebas técnicas de WebServices y WinServices | Verifica aspectos como seguridad, objetos de respuesta, bitácoras de errores, trazabilidad (tramas recibidas y enviadas), configuraciones y calendarizaciones |
| Pruebas técnicas de interfaces | Verifica las estructuras de las tramas (enviadas y recibidas), el uso de canales, colas de MQ, flujos broker y el manejo de errores. |
| Pruebas unitarias | Permiten determinar si un módulo del programa está listo y correctamente terminado. El principal factor que se debe considerar al inicio de las pruebas es el tamaño del módulo a probar, lo cual permite comprobar adecuadamente toda su funcionalidad de manera sencilla y rápida. |

# Ejecución de pruebas técnicas

## Ejecución 01

### Relacionar Garantía Aval a Operación/Contrato



#### Prueba CP01

**Descripción:**

**Precondiciones:**

Iniciar sesión en el sistema, abrir el mantenimiento en la ruta “Formalización”, “Garantías Operaciones”

**Validar lista de “Tipo Garantía” en inserción:**

* Presionar el botón “Nuevo” en el mantenimiento desplegado.
* En la ventana que muestra el sistema ingresar los datos de la operación/contrato y presionar el botón “Validar”.
* Desplegar la lista del campo de “Tipo Garantía”, de la sección de “Garantías Relacionadas”.

**Resultado esperado:**

El sistema debe desplegar la lista de tipos de garantías, dentro de las cuales deben estar las opciones:

* 10 - Garantía Fideicomiso.
* 99 - Garantía Aval.

**Datos utilizados:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tipo Operación** | **Contabilidad** | **Oficina** | **Moneda** | **Producto** | **Número** |
| Operación de Crédito | 1 | 206 | 1 | 2 | 5860823 |
| Operación de Crédito | 1 | 215 | 1 | 2 | 5860830 |
| Contrato de Crédito | 1 | 330 | 1 | - | 2404016 |
| Contrato de Crédito | 1 | 211 | 1 | - | 2404024 |

**Pantallas de evidencia:**

**Observaciones:**

No hay observaciones

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fecha de ejecución** | **Ejecutado por** | **Revisado por** |
| 11/07/2016 | Stephanie Barahona | <En caso de que aplique, incluir nombre completo de quien revisó la prueba> |
| **Guía de pruebas técnicas**  **(debe seleccionar al menos una opción)** | | **Estado de la prueba** |
| ( ) Prueba de caja blanca  (X) Prueba de caja negra  ( ) Pruebas de integración  ( ) Pruebas de migración de datos  ( ) Pruebas técnicas de seguridad  ( ) Pruebas técnicas de rendimiento  ( ) Pruebas técnicas de prerrequisitos  ( ) Pruebas de consultas y reportes  ( ) Pruebas de procesos por lotes (Batch)  ( ) Pruebas técnicas de WebServices y WinServices  ( ) Pruebas técnicas de interfaces  ( ) Pruebas unitarias | | (X) Prueba satisfactoria  ( ) Prueba no satisfactoria  ( ) Prueba satisfactoria con observación |

#### Prueba CP02

**Descripción:**

**Precondiciones:**

Ejecutar caso de prueba CP01 satisfactoriamente.

**Validar la creación de la relación entre garantías avales y operaciones/contratos:**

* Seleccionar la opción “99 - Garantía Aval”, del campo “Tipo Garantía” y a continuación presionar el botón “Agregar Relación”.

**Resultado esperado:**

El sistema debe mostrar una ventana desplegable con la siguiente estructura:

* Sección General:
  + Tipo Aval: Caja de selección habilitada. La información debe ser presentada con el formato código + descripción.
  + N° Aval: Caja de texto habilitada con formato alfanumérico de 30 caracteres, sin caracteres especiales.
* Botón Consultar: Habilitado.
* Sección Detalle:
  + Tipo Identificación Avalista: Caja de texto deshabilitada y vacía.
  + Identificación Avalista: Caja de texto deshabilitada y vacía.
  + Monto Avalado: Caja de texto deshabilitada y vacía.
* Sección Datos Adicionales:
  + Clase Garantía: Caja de selección deshabilitada.
  + Código Tenencia: Caja de selección deshabilitada.
  + Grado Gravamen: Caja de selección deshabilitada.
  + Tipo Moneda Monto Gravamen: Caja de selección deshabilitada.
  + Monto Grado Gravamen: Caja de texto deshabilitada y vacía.
  + Fecha Constitución Garantía: Caja de texto deshabilitada.
  + Fecha Vencimiento Garantía: Caja de texto deshabilitada.
  + Fecha Prescripción Garantía: Caja de texto deshabilitada.
  + Tipo Mitigador Riesgo: Caja de selección deshabilitada.
  + Tipo Documento Legal: Caja de selección deshabilitada.
  + Monto Mitigador: Caja de texto deshabilitada y vacía.
  + Monto Mitigador Calculado: Caja de texto deshabilitada y vacía.
  + Porcentaje Aceptación BCR: Caja de texto deshabilitada y vacía.
  + Porcentaje Aceptación SUGEF: Caja de texto deshabilitada y vacía.
  + Porcentaje Responsabilidad SUGEF: Caja de texto deshabilitada y vacía.
  + Porcentaje Responsabilidad Legal: Caja de texto deshabilitada y vacía.
* Botón Aceptar habilitado.

**Datos utilizados:**

N/A

**Pantallas de evidencia:**

**Observaciones:**

No hay observaciones

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fecha de ejecución** | **Ejecutado por** | **Revisado por** |
| 11/07/2016 | Stephanie Barahona | <En caso de que aplique, incluir nombre completo de quien revisó la prueba> |
| **Guía de pruebas técnicas**  **(debe seleccionar al menos una opción)** | | **Estado de la prueba** |
| ( ) Prueba de caja blanca  (X) Prueba de caja negra  ( ) Pruebas de integración  ( ) Pruebas de migración de datos  ( ) Pruebas técnicas de seguridad  ( ) Pruebas técnicas de rendimiento  ( ) Pruebas técnicas de prerrequisitos  ( ) Pruebas de consultas y reportes  ( ) Pruebas de procesos por lotes (Batch)  ( ) Pruebas técnicas de WebServices y WinServices  ( ) Pruebas técnicas de interfaces  ( ) Pruebas unitarias | | (X) Prueba satisfactoria  ( ) Prueba no satisfactoria  ( ) Prueba satisfactoria con observación |

#### Prueba CP03

**Descripción:**

**Precondiciones:**

Ejecutar caso de prueba CP02 satisfactoriamente.

**Requeridos para Consultar** **– Relación de Garantía Aval:**

* En la ventana desplegada (CP02), se deben dejar vacíos los campos:
  + “Tipo Aval”.
  + “N° Aval”.
* Presionar el botón “Consultar”.

**Resultado esperado:**

El sistema debe desplegar un asterisco rojo indicando que faltan campos requeridos para realizar la consulta.

**Datos utilizados:**

N/A

**Pantallas de evidencia:**

**Observaciones:**

No hay observaciones

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fecha de ejecución** | **Ejecutado por** | **Revisado por** |
| 11/07/2016 | Stephanie Barahona | <En caso de que aplique, incluir nombre completo de quien revisó la prueba> |
| **Guía de pruebas técnicas**  **(debe seleccionar al menos una opción)** | | **Estado de la prueba** |
| ( ) Prueba de caja blanca  (X) Prueba de caja negra  ( ) Pruebas de integración  ( ) Pruebas de migración de datos  ( ) Pruebas técnicas de seguridad  ( ) Pruebas técnicas de rendimiento  ( ) Pruebas técnicas de prerrequisitos  ( ) Pruebas de consultas y reportes  ( ) Pruebas de procesos por lotes (Batch)  ( ) Pruebas técnicas de WebServices y WinServices  ( ) Pruebas técnicas de interfaces  ( ) Pruebas unitarias | | (X) Prueba satisfactoria  ( ) Prueba no satisfactoria  ( ) Prueba satisfactoria con observación |

#### Prueba CP04

**Descripción:**

**Precondiciones:**

Ejecutar caso de prueba CP03 satisfactoriamente.

**Garantía No Existe –** **Relación de Garantía Aval:**

* En la ventana desplegada (CP03), se deben ingresar los valores adjuntos.
* Presionar el botón “Consultar”.

**Resultado esperado:**

El sistema debe desplegar un mensaje indicando que la garantía no existe en el sistema SIGANEM.

**Datos utilizados:**

* Tipo Aval: “17 - Aval\_Pruebas\_Funcionales”
* N° Aval: “A999999999”

**Pantallas de evidencia:**

**Observaciones:**

No hay observaciones

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fecha de ejecución** | **Ejecutado por** | **Revisado por** |
| 11/07/2016 | Stephanie Barahona | <En caso de que aplique, incluir nombre completo de quien revisó la prueba> |
| **Guía de pruebas técnicas**  **(debe seleccionar al menos una opción)** | | **Estado de la prueba** |
| ( ) Prueba de caja blanca  (X) Prueba de caja negra  ( ) Pruebas de integración  ( ) Pruebas de migración de datos  ( ) Pruebas técnicas de seguridad  ( ) Pruebas técnicas de rendimiento  ( ) Pruebas técnicas de prerrequisitos  ( ) Pruebas de consultas y reportes  ( ) Pruebas de procesos por lotes (Batch)  ( ) Pruebas técnicas de WebServices y WinServices  ( ) Pruebas técnicas de interfaces  ( ) Pruebas unitarias | | (X) Prueba satisfactoria  ( ) Prueba no satisfactoria  ( ) Prueba satisfactoria con observación |

#### Prueba CP05

**Descripción:**

**Precondiciones:**

Ejecutar caso de prueba CP04 satisfactoriamente.

**Garantía Existe –** **Relación de Garantía Aval:**

* En la ventana desplegada (CP03), se deben ingresar los valores adjuntos.
* Presionar el botón “Consultar”.

**Resultado esperado:**

El sistema debe:

* Deshabilitar la sección “General”,
* Completar el campo Tipo Identificación Avalista, Identificación Avalista y Monto Avalado, con los datos obtenidos de SIGANEM. Todos estos campos deben permanecer deshabilitados.
* Habilitar la sección “Datos Adicionales”:
  + Clase Garantía: Deshabilitado.
  + Código Tenencia: Deshabilitado.
  + Grado Gravamen: Deshabilitado.
  + Tipo Moneda Monto Gravamen: Deshabilitado.
  + Monto Grado Gravamen: Habilitado con formato numérico de 20 enteros y 2 decimales.
  + Fecha Constitución Garantía: Deshabilitado.
  + Fecha Vencimiento Garantía: Deshabilitado.
  + Fecha Prescripción Garantía: Deshabilitado.
  + Tipo Mitigador Riesgo: Deshabilitado.
  + Tipo Documento Legal: Deshabilitado.
  + Monto Mitigador: Habilitado con formato numérico de 20 enteros y 2 decimales.
  + Monto Mitigador Calculado: Deshabilitado.
  + Porcentaje Aceptación BCR: Habilitado con formato numérico de 3 enteros y 2 decimales.
  + Porcentaje Aceptación SUGEF: Deshabilitado.
  + Porcentaje Responsabilidad SUGEF: Deshabilitado.
  + Porcentaje Responsabilidad Legal: Deshabilitado.

**Datos utilizados:**

* Tipo Aval: “17 - Aval\_Pruebas\_Funcionales”
* N° Aval: “5588”

**Pantallas de evidencia:**

**Observaciones:**

No hay observaciones

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fecha de ejecución** | **Ejecutado por** | **Revisado por** |
| 11/07/2016 | Stephanie Barahona | <En caso de que aplique, incluir nombre completo de quien revisó la prueba> |
| **Guía de pruebas técnicas**  **(debe seleccionar al menos una opción)** | | **Estado de la prueba** |
| ( ) Prueba de caja blanca  (X) Prueba de caja negra  ( ) Pruebas de integración  ( ) Pruebas de migración de datos  ( ) Pruebas técnicas de seguridad  ( ) Pruebas técnicas de rendimiento  ( ) Pruebas técnicas de prerrequisitos  ( ) Pruebas de consultas y reportes  ( ) Pruebas de procesos por lotes (Batch)  ( ) Pruebas técnicas de WebServices y WinServices  ( ) Pruebas técnicas de interfaces  ( ) Pruebas unitarias | | (X) Prueba satisfactoria  ( ) Prueba no satisfactoria  ( ) Prueba satisfactoria con observación |

#### Prueba CP06

**Descripción:**

**Precondiciones:**

Ejecutar caso de prueba CP05 satisfactoriamente.

**Valida valores por defecto – Relación de Garantía Aval:**

* En la ventana desplegada (CP05), se deben validar los valores asignados por el sistema a los campos:
  + Clase Garantía.
  + Código Tenencia.
  + Grado Gravamen.
  + Tipo Moneda Monto Gravamen.
  + Fecha Constitución Garantía.
  + Fecha Vencimiento Garantía.
  + Fecha Prescripción Garantía.
  + Tipo Mitigador Riesgo.
  + Tipo Documento Legal.
  + Porcentaje Aceptación SUGEF.

**Resultado esperado:**

El sistema debe asignar a cada campo la siguiente información:

* Clase Garantía: Seleccionar por defecto la opción “20 - Seguridades”.
* Código Tenencia: Seleccionar por defecto la opción “37 - Aval Garantía FINADE”.
* Grado Gravamen: Seleccionar por defecto la opción “1 - Primer Grado”.
* Tipo Moneda Monto Gravamen: Igual código de moneda asignado para la operación.
* Fecha Constitución Garantía. Igual valor de fecha constitución asignado para la operación.
* Fecha Vencimiento Garantía. Igual valor de fecha vencimiento asignado para la operación.
* Fecha Prescripción Garantía. Igual valor de fecha vencimiento asignado para la operación + “Meses Prescripción Fianzas” del catálogo Parámetros.
* Tipo Mitigador Riesgo. Seleccionar por defecto la opción “29 - Avales Otorgados por el Fondo de Avales y Garantías del Fideicomiso Nacional de Desarrollo (FINADE) y por el Fondo de Garantías del Fondo especial para el desarrollo de las micros, pequeñas y medianas empresas (FODEMIPYME)”.
* Tipo Documento Legal. Seleccionar por defecto la opción “29 - Fianzas y avales”.
* Porcentaje Aceptación SUGEF: Con el valor parametrizado dentro del catálogo “Tipo Mitigador Riesgo”, para el tipo mitigador con código 29 y tipo de garantía con código 11.

**Datos utilizados:**

N/A

**Pantallas de evidencia:**

**Observaciones:**

No hay observaciones

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fecha de ejecución** | **Ejecutado por** | **Revisado por** |
| 11/07/2016 | Stephanie Barahona | <En caso de que aplique, incluir nombre completo de quien revisó la prueba> |
| **Guía de pruebas técnicas**  **(debe seleccionar al menos una opción)** | | **Estado de la prueba** |
| ( ) Prueba de caja blanca  (X) Prueba de caja negra  ( ) Pruebas de integración  ( ) Pruebas de migración de datos  ( ) Pruebas técnicas de seguridad  ( ) Pruebas técnicas de rendimiento  ( ) Pruebas técnicas de prerrequisitos  ( ) Pruebas de consultas y reportes  ( ) Pruebas de procesos por lotes (Batch)  ( ) Pruebas técnicas de WebServices y WinServices  ( ) Pruebas técnicas de interfaces  ( ) Pruebas unitarias | | (X) Prueba satisfactoria  ( ) Prueba no satisfactoria  ( ) Prueba satisfactoria con observación |

#### Prueba CP07

**Descripción:**

**Precondiciones:**

Ejecutar caso de prueba CP06 satisfactoriamente.

**Revisa reglas de negocio –** **Relación de Garantía Aval:**

* En la ventana desplegada (CP06), se debe:
  + Ingresar un valor igual a 0 o bien negativo en el campo “Monto Grado Gravamen”.
  + Ingresar un valor negativo en el campo “Monto Mitigador”.
  + Ingresar un valor negativo en el campo “Porcentaje Aceptación BCR”.
  + Procurar que “Fecha Vencimiento Garantía” contenga un valor menor a “Fecha Constitución Garantía” o mayor a “Fecha Prescripción Garantía”.

**Resultado esperado:**

El sistema debe impedir el ingreso de los valores negativos, esto por la aplicación de la máscara.

**Datos utilizados:**

N/A.

**Pantallas de evidencia:**

**Observaciones:**

Para el caso de la validación de “Fecha Constitución Garantía” y “Fecha Vencimiento Garantía”, no aplica debido a que los datos son tomados directamente de un sistema externo a SIGANEM.

La máscara de Monto Mitigador y los porcentajes no admite el ingreso de negativos.

Monto Grado Gravamen debe ser mayor a 0.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fecha de ejecución** | **Ejecutado por** | **Revisado por** |
| 11/07/2016 | Stephanie Barahona | <En caso de que aplique, incluir nombre completo de quien revisó la prueba> |
| **Guía de pruebas técnicas**  **(debe seleccionar al menos una opción)** | | **Estado de la prueba** |
| ( ) Prueba de caja blanca  (X) Prueba de caja negra  ( ) Pruebas de integración  ( ) Pruebas de migración de datos  ( ) Pruebas técnicas de seguridad  ( ) Pruebas técnicas de rendimiento  ( ) Pruebas técnicas de prerrequisitos  ( ) Pruebas de consultas y reportes  ( ) Pruebas de procesos por lotes (Batch)  ( ) Pruebas técnicas de WebServices y WinServices  ( ) Pruebas técnicas de interfaces  ( ) Pruebas unitarias | | (X) Prueba satisfactoria  ( ) Prueba no satisfactoria  ( ) Prueba satisfactoria con observación |

#### Prueba CP08

**Descripción:**

**Precondiciones:**

Ejecutar caso de prueba CP07 satisfactoriamente.

**Requeridos para guardar – Relación de Garantía Aval:**

* En la ventana desplegada (CP07), se deben dejar vacíos los siguientes campos:
  + “Monto Grado Gravamen”.
  + “Monto Mitigador”.
  + “Porcentaje Aceptación BCR”.
* Presionar el botón “Aceptar”.

**Resultado esperado:**

El sistema debe marcar con un asterisco rojo los siguientes campos.

* Monto Grado Gravamen.
* Porcentaje Aceptación BCR.

**Datos utilizados:**

N/A

**Pantallas de evidencia:**

**Observaciones:**

No hay observaciones

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fecha de ejecución** | **Ejecutado por** | **Revisado por** |
| 11/07/2016 | Stephanie Barahona | <En caso de que aplique, incluir nombre completo de quien revisó la prueba> |
| **Guía de pruebas técnicas**  **(debe seleccionar al menos una opción)** | | **Estado de la prueba** |
| ( ) Prueba de caja blanca  (X) Prueba de caja negra  ( ) Pruebas de integración  ( ) Pruebas de migración de datos  ( ) Pruebas técnicas de seguridad  ( ) Pruebas técnicas de rendimiento  ( ) Pruebas técnicas de prerrequisitos  ( ) Pruebas de consultas y reportes  ( ) Pruebas de procesos por lotes (Batch)  ( ) Pruebas técnicas de WebServices y WinServices  ( ) Pruebas técnicas de interfaces  ( ) Pruebas unitarias | | (X) Prueba satisfactoria  ( ) Prueba no satisfactoria  ( ) Prueba satisfactoria con observación |

#### Prueba CP09

**Descripción:**

**Precondiciones:**

Ejecutar caso de prueba CP08 satisfactoriamente.

**Validar campos dependientes de otros – Relación de Garantía Aval:**

* En la ventana desplegada (CP08), se deben llenar los siguientes campos:
  + “Porcentaje Aceptación BCR”.

**Resultado esperado:**

El sistema debe recalcular o recargar los siguientes campos.

* Monto Mitigador Calculado: Corresponde a la multiplicación del Saldo de la operación por “Porcentaje Aceptación BCR”, el resultado obtenido se debe dividir entre 100. El saldo de la operación se obtiene del mantenimiento Garantías Operaciones, sección Detalle. Si “Tipo Operación” es igual a “Operación” utilizar “Saldo Colonizado”, caso contrario, utilizar “Saldo Original Colonizado”.
* Fecha Prescripción Garantía: Su valor corresponde a “Fecha Vencimiento Garantía” de Garantía Operaciones, sección Detalle SICC + el valor del campo “Meses Prescripción Fianzas” del catálogo “Parámetros”.
* Porcentaje Responsabilidad SUGEF: Mismo valor ingresado en el campo “Porcentaje Aceptación BCR”.
* Porcentaje Responsabilidad Legal: Mismo valor ingresado en el campo “Porcentaje Aceptación BCR”.

**Datos utilizados:**

N/A

**Pantallas de evidencia:**

**Observaciones:**

No hay observaciones

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fecha de ejecución** | **Ejecutado por** | **Revisado por** |
| 11/07/2016 | Stephanie Barahona | <En caso de que aplique, incluir nombre completo de quien revisó la prueba> |
| **Guía de pruebas técnicas**  **(debe seleccionar al menos una opción)** | | **Estado de la prueba** |
| ( ) Prueba de caja blanca  (X) Prueba de caja negra  ( ) Pruebas de integración  ( ) Pruebas de migración de datos  ( ) Pruebas técnicas de seguridad  ( ) Pruebas técnicas de rendimiento  ( ) Pruebas técnicas de prerrequisitos  ( ) Pruebas de consultas y reportes  ( ) Pruebas de procesos por lotes (Batch)  ( ) Pruebas técnicas de WebServices y WinServices  ( ) Pruebas técnicas de interfaces  ( ) Pruebas unitarias | | (X) Prueba satisfactoria  ( ) Prueba no satisfactoria  ( ) Prueba satisfactoria con observación |

#### Prueba CP10

**Descripción:**

**Precondiciones:**

Ejecutar caso de prueba CP09 satisfactoriamente.

**Relacionar – Garantía Aval a Operación/Contrato:**

* En la ventana desplegada (CP09), se deben llenar todos los campos requeridos de la sección “Datos Adicionales”.
* Presionar el botón “Aceptar”.

**Resultado esperado:**

El sistema debe cerrar la ventana emergente, y en la sección de Garantías Relacionadas, mostrar en la cuadrícula la garantía insertada con estado “Pendiente”.

**Datos utilizados:**

N/A

**Pantallas de evidencia:**

**Observaciones:**

No hay observaciones

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fecha de ejecución** | **Ejecutado por** | **Revisado por** |
| 11/07/2016 | Stephanie Barahona | <En caso de que aplique, incluir nombre completo de quien revisó la prueba> |
| **Guía de pruebas técnicas**  **(debe seleccionar al menos una opción)** | | **Estado de la prueba** |
| ( ) Prueba de caja blanca  (X) Prueba de caja negra  ( ) Pruebas de integración  ( ) Pruebas de migración de datos  ( ) Pruebas técnicas de seguridad  ( ) Pruebas técnicas de rendimiento  ( ) Pruebas técnicas de prerrequisitos  ( ) Pruebas de consultas y reportes  ( ) Pruebas de procesos por lotes (Batch)  ( ) Pruebas técnicas de WebServices y WinServices  ( ) Pruebas técnicas de interfaces  ( ) Pruebas unitarias | | (X) Prueba satisfactoria  ( ) Prueba no satisfactoria  ( ) Prueba satisfactoria con observación |

#### Prueba CP11

**Descripción:**

**Precondiciones:**

Ejecutar caso de prueba CP10 satisfactoriamente.

**Selección nula – Cuadrícula Garantías Relacionadas:**

* En el mantenimiento de Garantías de Operaciones, dejar sin seleccionar registros en la cuadrícula de Garantías Relacionadas y elegir modificar o eliminar.

**Resultado esperado:**

El sistema debe desplegar mensaje indicando que sólo se permite la selección de un registro.

**Datos utilizados:**

N/A

**Pantallas de evidencia:**

**Observaciones:**

No hay observaciones

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fecha de ejecución** | **Ejecutado por** | **Revisado por** |
| 11/07/2016 | Stephanie Barahona | <En caso de que aplique, incluir nombre completo de quien revisó la prueba> |
| **Guía de pruebas técnicas**  **(debe seleccionar al menos una opción)** | | **Estado de la prueba** |
| ( ) Prueba de caja blanca  (X) Prueba de caja negra  ( ) Pruebas de integración  ( ) Pruebas de migración de datos  ( ) Pruebas técnicas de seguridad  ( ) Pruebas técnicas de rendimiento  ( ) Pruebas técnicas de prerrequisitos  ( ) Pruebas de consultas y reportes  ( ) Pruebas de procesos por lotes (Batch)  ( ) Pruebas técnicas de WebServices y WinServices  ( ) Pruebas técnicas de interfaces  ( ) Pruebas unitarias | | (X) Prueba satisfactoria  ( ) Prueba no satisfactoria  ( ) Prueba satisfactoria con observación |

#### Prueba CP12

**Descripción:**

**Precondiciones:**

Ejecutar caso de prueba CP11 satisfactoriamente.

**Selección múltiple – Cuadrícula Garantías Relacionadas:**

* En el mantenimiento de Garantías de Operaciones, seleccionar más de un registro en la cuadrícula de Garantías Relacionadas y elegir modificar.

**Resultado esperado:**

El sistema debe desplegar mensaje indicando que sólo se permite la selección de un registro.

**Datos utilizados:**

N/A

**Pantallas de evidencia:**

**Observaciones:**

No hay observaciones

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fecha de ejecución** | **Ejecutado por** | **Revisado por** |
| 11/07/2016 | Stephanie Barahona | <En caso de que aplique, incluir nombre completo de quien revisó la prueba> |
| **Guía de pruebas técnicas**  **(debe seleccionar al menos una opción)** | | **Estado de la prueba** |
| ( ) Prueba de caja blanca  (X) Prueba de caja negra  ( ) Pruebas de integración  ( ) Pruebas de migración de datos  ( ) Pruebas técnicas de seguridad  ( ) Pruebas técnicas de rendimiento  ( ) Pruebas técnicas de prerrequisitos  ( ) Pruebas de consultas y reportes  ( ) Pruebas de procesos por lotes (Batch)  ( ) Pruebas técnicas de WebServices y WinServices  ( ) Pruebas técnicas de interfaces  ( ) Pruebas unitarias | | (X) Prueba satisfactoria  ( ) Prueba no satisfactoria  ( ) Prueba satisfactoria con observación |

#### Prueba CP13

**Descripción:**

**Precondiciones:**

Ejecutar caso de prueba CP12 satisfactoriamente.

**Selección única – Cuadrícula Garantías Relacionadas:**

* En el mantenimiento de Garantías de Operaciones, seleccionar un sólo registro, cuya garantía sea del tipo Aval, en la cuadrícula de Garantías Relacionadas.
* Elegir modificar.

**Resultado esperado:**

El sistema debe desplegar una ventana de edición con la siguiente estructura:

* Sección General deshabilitada.
  + Tipo Aval.
  + N° Aval.
  + Botón “Consultar”.
* Sección Detalle deshabilitada.
  + Tipo Identificación Avalista.
  + Identificación Avalista.
  + Monto Avalado.
* Sección Datos Adicionales habilitada y respetando las reglas de negocio descritas en la inserción de la relación.
  + Clase Garantía: Deshabilitado.
  + Código Tenencia: Deshabilitado.
  + Grado Gravamen: Deshabilitado.
  + Tipo Moneda Monto Gravamen: Deshabilitado.
  + Monto Grado Gravamen: Habilitado.
  + Fecha Constitución Garantía: Deshabilitado.
  + Fecha Vencimiento Garantía: Deshabilitado.
  + Fecha Prescripción Garantía: Deshabilitado.
  + Tipo Mitigador Riesgo: Deshabilitado.
  + Tipo Documento Legal: Deshabilitado.
  + Monto Mitigador: Habilitado.
  + Monto Mitigador Calculado: Deshabilitado.
  + Porcentaje Aceptación BCR: Deshabilitado.
  + Porcentaje Aceptación SUGEF: Deshabilitado.
  + Porcentaje Responsabilidad SUGEF: Deshabilitado.
  + Porcentaje Responsabilidad Legal: Deshabilitado.

**Datos utilizados:**

* Número de operación: 0120601025860823
* Número de operación: 0121501025860830
* Número de contrato: 01330012404016
* Número de contrato: 01211012404024

**Pantallas de evidencia:**

**Observaciones:**

No hay observaciones

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fecha de ejecución** | **Ejecutado por** | **Revisado por** |
| 11/07/2016 | Stephanie Barahona | <En caso de que aplique, incluir nombre completo de quien revisó la prueba> |
| **Guía de pruebas técnicas**  **(debe seleccionar al menos una opción)** | | **Estado de la prueba** |
| ( ) Prueba de caja blanca  (X) Prueba de caja negra  ( ) Pruebas de integración  ( ) Pruebas de migración de datos  ( ) Pruebas técnicas de seguridad  ( ) Pruebas técnicas de rendimiento  ( ) Pruebas técnicas de prerrequisitos  ( ) Pruebas de consultas y reportes  ( ) Pruebas de procesos por lotes (Batch)  ( ) Pruebas técnicas de WebServices y WinServices  ( ) Pruebas técnicas de interfaces  ( ) Pruebas unitarias | | (X) Prueba satisfactoria  ( ) Prueba no satisfactoria  ( ) Prueba satisfactoria con observación |

#### Prueba CP14

**Descripción:**

**Precondiciones:**

Ejecutar caso de prueba CP13 satisfactoriamente.

**Modifica – Cuadrícula Garantías Relacionadas:**

* En la ventana desplegada (CP11), modificar los datos del registro.
* Presionar el botón Aceptar.

**Resultado esperado:**

El sistema debe mostrar la ventana del mantenimiento y en la cuadrícula de garantías relacionadas mantener el registro editado con estado Pendiente.

**Datos utilizados:**

N/A

**Pantallas de evidencia:**

**Observaciones:**

No hay observaciones

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fecha de ejecución** | **Ejecutado por** | **Revisado por** |
| 11/07/2016 | Stephanie Barahona | <En caso de que aplique, incluir nombre completo de quien revisó la prueba> |
| **Guía de pruebas técnicas**  **(debe seleccionar al menos una opción)** | | **Estado de la prueba** |
| ( ) Prueba de caja blanca  (X) Prueba de caja negra  ( ) Pruebas de integración  ( ) Pruebas de migración de datos  ( ) Pruebas técnicas de seguridad  ( ) Pruebas técnicas de rendimiento  ( ) Pruebas técnicas de prerrequisitos  ( ) Pruebas de consultas y reportes  ( ) Pruebas de procesos por lotes (Batch)  ( ) Pruebas técnicas de WebServices y WinServices  ( ) Pruebas técnicas de interfaces  ( ) Pruebas unitarias | | (X) Prueba satisfactoria  ( ) Prueba no satisfactoria  ( ) Prueba satisfactoria con observación |

#### Prueba CP15

**Descripción:**

**Precondiciones:**

Ejecutar caso de prueba CP14 satisfactoriamente.

**Elimina – Cuadrícula Garantías Relacionadas:**

* En el mantenimiento de garantías de operaciones, en la cuadrícula Garantías Relacionadas, seleccionar uno o varios registros, del tipo de garantía Aval.
* Presionar el botón Eliminar.

**Resultado esperado:**

El sistema debe:

* Mostrar el mensaje de confirmación de la eliminación.

**Datos utilizados:**

N/A

**Pantallas de evidencia:**

**Observaciones:**

No hay observaciones

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fecha de ejecución** | **Ejecutado por** | **Revisado por** |
| 11/07/2016 | Stephanie Barahona | <En caso de que aplique, incluir nombre completo de quien revisó la prueba> |
| **Guía de pruebas técnicas**  **(debe seleccionar al menos una opción)** | | **Estado de la prueba** |
| ( ) Prueba de caja blanca  (X) Prueba de caja negra  ( ) Pruebas de integración  ( ) Pruebas de migración de datos  ( ) Pruebas técnicas de seguridad  ( ) Pruebas técnicas de rendimiento  ( ) Pruebas técnicas de prerrequisitos  ( ) Pruebas de consultas y reportes  ( ) Pruebas de procesos por lotes (Batch)  ( ) Pruebas técnicas de WebServices y WinServices  ( ) Pruebas técnicas de interfaces  ( ) Pruebas unitarias | | (X) Prueba satisfactoria  ( ) Prueba no satisfactoria  ( ) Prueba satisfactoria con observación |

#### Prueba CP16

**Descripción:**

Ejecutar caso de prueba CP15 satisfactoriamente.

**Elimina – Cuadrícula Garantías Relacionadas:**

* Presionar el botón Cancelar, en el mensaje de confirmación que se muestra.

**Resultado esperado:**

El sistema debe cerrar el mensaje de confirmación de la eliminación y no debe eliminar los registros seleccionados.

**Datos utilizados:**

N/A

**Pantallas de evidencia:**

**Observaciones:**

No hay observaciones

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fecha de ejecución** | **Ejecutado por** | **Revisado por** |
| 11/07/2016 | Stephanie Barahona | <En caso de que aplique, incluir nombre completo de quien revisó la prueba> |
| **Guía de pruebas técnicas**  **(debe seleccionar al menos una opción)** | | **Estado de la prueba** |
| ( ) Prueba de caja blanca  (X) Prueba de caja negra  ( ) Pruebas de integración  ( ) Pruebas de migración de datos  ( ) Pruebas técnicas de seguridad  ( ) Pruebas técnicas de rendimiento  ( ) Pruebas técnicas de prerrequisitos  ( ) Pruebas de consultas y reportes  ( ) Pruebas de procesos por lotes (Batch)  ( ) Pruebas técnicas de WebServices y WinServices  ( ) Pruebas técnicas de interfaces  ( ) Pruebas unitarias | | (X) Prueba satisfactoria  ( ) Prueba no satisfactoria  ( ) Prueba satisfactoria con observación |

#### Prueba CP17

**Descripción:**

Ejecutar caso de prueba CP16 satisfactoriamente.

**Elimina – Cuadrícula Garantías Relacionadas:**

* Presionar el botón Aceptar, en el mensaje de confirmación que se muestra.

**Resultado esperado:**

El sistema debe cerrar el mensaje de confirmación de la eliminación y debe eliminar los registros seleccionados.

**Datos utilizados:**

N/A

**Pantallas de evidencia:**

**Observaciones:**

No hay observaciones

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fecha de ejecución** | **Ejecutado por** | **Revisado por** |
| 11/07/2016 | Stephanie Barahona | <En caso de que aplique, incluir nombre completo de quien revisó la prueba> |
| **Guía de pruebas técnicas**  **(debe seleccionar al menos una opción)** | | **Estado de la prueba** |
| ( ) Prueba de caja blanca  (X) Prueba de caja negra  ( ) Pruebas de integración  ( ) Pruebas de migración de datos  ( ) Pruebas técnicas de seguridad  ( ) Pruebas técnicas de rendimiento  ( ) Pruebas técnicas de prerrequisitos  ( ) Pruebas de consultas y reportes  ( ) Pruebas de procesos por lotes (Batch)  ( ) Pruebas técnicas de WebServices y WinServices  ( ) Pruebas técnicas de interfaces  ( ) Pruebas unitarias | | (X) Prueba satisfactoria  ( ) Prueba no satisfactoria  ( ) Prueba satisfactoria con observación |

#### Prueba CP18

**Descripción:**

**Precondiciones:**

Ejecutar caso de prueba CP10 satisfactoriamente.

**Inserta duplicado – Cuadrícula Garantías Relacionadas:**

* En el mantenimiento de garantías de operaciones, presionar el botón para agregar una relación y a continuación, una vez desplegada la ventana, digitar la misma información de una garantía aval ya incluida en la cuadrícula.
* Presionar el botón Aceptar.

**Resultado esperado:**

El sistema debe indicar que la garantía ya existe.

**Datos utilizados:**

N/A

**Pantallas de evidencia:**

**Observaciones:**

No hay observaciones

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fecha de ejecución** | **Ejecutado por** | **Revisado por** |
| 11/07/2016 | Stephanie Barahona | <En caso de que aplique, incluir nombre completo de quien revisó la prueba> |
| **Guía de pruebas técnicas**  **(debe seleccionar al menos una opción)** | | **Estado de la prueba** |
| ( ) Prueba de caja blanca  (X) Prueba de caja negra  ( ) Pruebas de integración  ( ) Pruebas de migración de datos  ( ) Pruebas técnicas de seguridad  ( ) Pruebas técnicas de rendimiento  ( ) Pruebas técnicas de prerrequisitos  ( ) Pruebas de consultas y reportes  ( ) Pruebas de procesos por lotes (Batch)  ( ) Pruebas técnicas de WebServices y WinServices  ( ) Pruebas técnicas de interfaces  ( ) Pruebas unitarias | | (X) Prueba satisfactoria  ( ) Prueba no satisfactoria  ( ) Prueba satisfactoria con observación |

#### Prueba CP19

**Descripción:**

**Precondiciones:**

Ejecutar caso de prueba CP18 satisfactoriamente.

**Cancelar inserción de garantía relacionada:**

* En el mantenimiento de garantías de operaciones, presionar el botón para agregar una relación.
* Una vez desplegada la ventana, presionar el botón cancelar.

**Resultado esperado:**

El sistema debe cerrar la ventana de inclusión de garantías y omitir el proceso.

**Datos utilizados:**

N/A

**Pantallas de evidencia:**

**Observaciones:**

No hay observaciones

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fecha de ejecución** | **Ejecutado por** | **Revisado por** |
| 11/07/2016 | Stephanie Barahona | <En caso de que aplique, incluir nombre completo de quien revisó la prueba> |
| **Guía de pruebas técnicas**  **(debe seleccionar al menos una opción)** | | **Estado de la prueba** |
| ( ) Prueba de caja blanca  (X) Prueba de caja negra  ( ) Pruebas de integración  ( ) Pruebas de migración de datos  ( ) Pruebas técnicas de seguridad  ( ) Pruebas técnicas de rendimiento  ( ) Pruebas técnicas de prerrequisitos  ( ) Pruebas de consultas y reportes  ( ) Pruebas de procesos por lotes (Batch)  ( ) Pruebas técnicas de WebServices y WinServices  ( ) Pruebas técnicas de interfaces  ( ) Pruebas unitarias | | (X) Prueba satisfactoria  ( ) Prueba no satisfactoria  ( ) Prueba satisfactoria con observación |

#### Prueba CP20

**Descripción:**

**Precondiciones:**

Ejecutar caso de prueba CP19 satisfactoriamente.

**Guardar registro de la operación/contrato:**

* En el mantenimiento de garantías de operaciones, presionar el botón Guardar.

**Resultado esperado:**

El sistema debe:

* Mostrar un mensaje de inserción satisfactoria.
* Desplegar toda la ventana del registro deshabilitada.
* Actualizar la cuadrícula principal de Garantías de Operaciones.
* Adicionalmente habilitar el botón Replicar en la barra de acciones.

**Datos utilizados:**

N/A

**Pantallas de evidencia:**

**Observaciones:**

No hay observaciones

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fecha de ejecución** | **Ejecutado por** | **Revisado por** |
| 11/07/2016 | Stephanie Barahona | <En caso de que aplique, incluir nombre completo de quien revisó la prueba> |
| **Guía de pruebas técnicas**  **(debe seleccionar al menos una opción)** | | **Estado de la prueba** |
| ( ) Prueba de caja blanca  (X) Prueba de caja negra  ( ) Pruebas de integración  ( ) Pruebas de migración de datos  ( ) Pruebas técnicas de seguridad  ( ) Pruebas técnicas de rendimiento  ( ) Pruebas técnicas de prerrequisitos  ( ) Pruebas de consultas y reportes  ( ) Pruebas de procesos por lotes (Batch)  ( ) Pruebas técnicas de WebServices y WinServices  ( ) Pruebas técnicas de interfaces  ( ) Pruebas unitarias | | (X) Prueba satisfactoria  ( ) Prueba no satisfactoria  ( ) Prueba satisfactoria con observación |

#### Prueba CP21

**Descripción:**

**Precondiciones:**

Ejecutar caso de prueba CP20 satisfactoriamente.

**Validar formulario – Modificación de Operación:**

* En la pantalla principal de Garantías de Operaciones, seleccionar uno de los registros en la cuadrícula principal.
* Presionar el botón Modificar.

**Resultado esperado:**

El sistema debe desplegar la ventana de Garantía Operación correspondiente al registro seleccionado.

**Datos utilizados:**

N/A

**Pantallas de evidencia:**

**Observaciones:**

No hay observaciones

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fecha de ejecución** | **Ejecutado por** | **Revisado por** |
| 11/07/2016 | Stephanie Barahona | <En caso de que aplique, incluir nombre completo de quien revisó la prueba> |
| **Guía de pruebas técnicas**  **(debe seleccionar al menos una opción)** | | **Estado de la prueba** |
| ( ) Prueba de caja blanca  (X) Prueba de caja negra  ( ) Pruebas de integración  ( ) Pruebas de migración de datos  ( ) Pruebas técnicas de seguridad  ( ) Pruebas técnicas de rendimiento  ( ) Pruebas técnicas de prerrequisitos  ( ) Pruebas de consultas y reportes  ( ) Pruebas de procesos por lotes (Batch)  ( ) Pruebas técnicas de WebServices y WinServices  ( ) Pruebas técnicas de interfaces  ( ) Pruebas unitarias | | (X) Prueba satisfactoria  ( ) Prueba no satisfactoria  ( ) Prueba satisfactoria con observación |

#### Prueba CP22

**Descripción:**

**Precondiciones:**

Ejecutar caso de prueba CP21 satisfactoriamente.

**Modificar Operación:**

* En la ventana desplegada cambiar la información del registro.
* Presionar el botón Guardar.

**Resultado esperado:**

El sistema debe:

* Desplegar un mensaje confirmando la actualización del registro.
* Habilitar el botón Replicar en la barra de acciones.
* Deshabilitar todos los componentes de ingreso de datos.

**Datos utilizados:**

N/A

**Pantallas de evidencia:**

**Observaciones:**

No hay observaciones

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fecha de ejecución** | **Ejecutado por** | **Revisado por** |
| 11/07/2016 | Stephanie Barahona | <En caso de que aplique, incluir nombre completo de quien revisó la prueba> |
| **Guía de pruebas técnicas**  **(debe seleccionar al menos una opción)** | | **Estado de la prueba** |
| ( ) Prueba de caja blanca  (X) Prueba de caja negra  ( ) Pruebas de integración  ( ) Pruebas de migración de datos  ( ) Pruebas técnicas de seguridad  ( ) Pruebas técnicas de rendimiento  ( ) Pruebas técnicas de prerrequisitos  ( ) Pruebas de consultas y reportes  ( ) Pruebas de procesos por lotes (Batch)  ( ) Pruebas técnicas de WebServices y WinServices  ( ) Pruebas técnicas de interfaces  ( ) Pruebas unitarias | | (X) Prueba satisfactoria  ( ) Prueba no satisfactoria  ( ) Prueba satisfactoria con observación |

#### Prueba CP23

**Descripción:**

**Precondiciones:**

Ejecutar caso de prueba CP22 satisfactoriamente.

**Eliminar Operación:**

* En el mantenimiento de Garantías Operaciones, seleccionar uno o más registros, que posean relacionadas garantías avales o fideicomisos.
* Presionar Eliminar.

**Resultado esperado:**

El sistema debe desplegar un mensaje para confirmar la eliminación.

**Datos utilizados:**

N/A

**Pantallas de evidencia:**

**Observaciones:**

No hay observaciones

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fecha de ejecución** | **Ejecutado por** | **Revisado por** |
| 11/07/2016 | Stephanie Barahona | <En caso de que aplique, incluir nombre completo de quien revisó la prueba> |
| **Guía de pruebas técnicas**  **(debe seleccionar al menos una opción)** | | **Estado de la prueba** |
| ( ) Prueba de caja blanca  (X) Prueba de caja negra  ( ) Pruebas de integración  ( ) Pruebas de migración de datos  ( ) Pruebas técnicas de seguridad  ( ) Pruebas técnicas de rendimiento  ( ) Pruebas técnicas de prerrequisitos  ( ) Pruebas de consultas y reportes  ( ) Pruebas de procesos por lotes (Batch)  ( ) Pruebas técnicas de WebServices y WinServices  ( ) Pruebas técnicas de interfaces  ( ) Pruebas unitarias | | (X) Prueba satisfactoria  ( ) Prueba no satisfactoria  ( ) Prueba satisfactoria con observación |

#### Prueba CP24

**Descripción:**

**Precondiciones:**

Ejecutar caso de prueba CP23 satisfactoriamente.

**Cancelar – Eliminar Operación:**

* En el mensaje desplegado, presionar el botón Cancelar.

**Resultado esperado:**

El sistema debe cerrar el mensaje y cancelar cualquier proceso de borrado.

**Datos utilizados:**

N/A

**Pantallas de evidencia:**

**Observaciones:**

No hay observaciones

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fecha de ejecución** | **Ejecutado por** | **Revisado por** |
| 11/07/2016 | Stephanie Barahona | <En caso de que aplique, incluir nombre completo de quien revisó la prueba> |
| **Guía de pruebas técnicas**  **(debe seleccionar al menos una opción)** | | **Estado de la prueba** |
| ( ) Prueba de caja blanca  (X) Prueba de caja negra  ( ) Pruebas de integración  ( ) Pruebas de migración de datos  ( ) Pruebas técnicas de seguridad  ( ) Pruebas técnicas de rendimiento  ( ) Pruebas técnicas de prerrequisitos  ( ) Pruebas de consultas y reportes  ( ) Pruebas de procesos por lotes (Batch)  ( ) Pruebas técnicas de WebServices y WinServices  ( ) Pruebas técnicas de interfaces  ( ) Pruebas unitarias | | (X) Prueba satisfactoria  ( ) Prueba no satisfactoria  ( ) Prueba satisfactoria con observación |

#### Prueba CP25

**Descripción:**

**Precondiciones:**

Ejecutar caso de prueba CP23 satisfactoriamente.

**Aceptar – Eliminar Operación:**

* En el mensaje desplegado, presionar el botón Cancelar.

**Resultado esperado:**

El sistema debe desplegar un mensaje indicando que la eliminación fue satisfactoria.

**Datos utilizados:**

N/A

**Pantallas de evidencia:**

**Observaciones:**

No hay observaciones

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fecha de ejecución** | **Ejecutado por** | **Revisado por** |
| 11/07/2016 | Stephanie Barahona | <En caso de que aplique, incluir nombre completo de quien revisó la prueba> |
| **Guía de pruebas técnicas**  **(debe seleccionar al menos una opción)** | | **Estado de la prueba** |
| ( ) Prueba de caja blanca  (X) Prueba de caja negra  ( ) Pruebas de integración  ( ) Pruebas de migración de datos  ( ) Pruebas técnicas de seguridad  ( ) Pruebas técnicas de rendimiento  ( ) Pruebas técnicas de prerrequisitos  ( ) Pruebas de consultas y reportes  ( ) Pruebas de procesos por lotes (Batch)  ( ) Pruebas técnicas de WebServices y WinServices  ( ) Pruebas técnicas de interfaces  ( ) Pruebas unitarias | | (X) Prueba satisfactoria  ( ) Prueba no satisfactoria  ( ) Prueba satisfactoria con observación |

#### Prueba CP26

**Descripción:**

**Precondiciones:**

Ejecutar caso de prueba CP25 satisfactoriamente.

**Eliminar Garantías Asociadas:**

* Con base en las garantías, avales y/o fideicomiso, asociadas a la operación/contrato, dirigirse a cada mantenimiento de tipo garantía aval o fideicomiso e intentar eliminar el registro.

**Resultado esperado:**

El sistema debe impedir la eliminación por estar relacionada a una operación en el mantenimiento respectivo.

**Datos utilizados:**

N/A

**Pantallas de evidencia:**

**Observaciones:**

No hay observaciones

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fecha de ejecución** | **Ejecutado por** | **Revisado por** |
| 11/07/2016 | Stephanie Barahona | <En caso de que aplique, incluir nombre completo de quien revisó la prueba> |
| **Guía de pruebas técnicas**  **(debe seleccionar al menos una opción)** | | **Estado de la prueba** |
| ( ) Prueba de caja blanca  (X) Prueba de caja negra  ( ) Pruebas de integración  ( ) Pruebas de migración de datos  ( ) Pruebas técnicas de seguridad  ( ) Pruebas técnicas de rendimiento  ( ) Pruebas técnicas de prerrequisitos  ( ) Pruebas de consultas y reportes  ( ) Pruebas de procesos por lotes (Batch)  ( ) Pruebas técnicas de WebServices y WinServices  ( ) Pruebas técnicas de interfaces  ( ) Pruebas unitarias | | (X) Prueba satisfactoria  ( ) Prueba no satisfactoria  ( ) Prueba satisfactoria con observación |

### Relacionar de Fideicomisos a Operación/Contrato

#### Prueba CP27

**Descripción:**

**Precondiciones:**

Ejecutar caso de prueba CP01 satisfactoriamente.

**Validar la creación de la relación entre garantías avales y operaciones/contratos:**

* Seleccionar la opción “10 - Garantía Fideicomiso”, del campo “Tipo Garantía” y a continuación presionar el botón “Agregar Relación”.

**Resultado esperado:**

El sistema debe mostrar una ventana desplegable con la siguiente estructura:

* Sección General:
  + Id Fideicomiso BCR: Caja de texto con formato alfanumérico de 14 caracteres sin especiales.
* Botón Consultar: Habilitado.
* Sección Detalle:
  + Tipo Moneda Valor Nominal: Caja de texto deshabilitada y vacía.
  + Valor Nominal: Caja de texto deshabilitada y vacía.
  + Monto Avalado: Caja de texto deshabilitada y vacía.
* Sección Datos Adicionales:
  + Clase Garantía: Caja de selección deshabilitada.
  + Código Tenencia: Caja de selección deshabilitada.
  + Grado Gravamen: Caja de selección deshabilitada.
  + Tipo Moneda Monto Gravamen: Caja de selección deshabilitada.
  + Monto Grado Gravamen: Caja de texto habilitada con formato numérico 20 enteros con 2 decimales.
  + Fecha Prescripción Garantía: Caja de texto deshabilitada.
  + Indicador Inscripción: Caja de selección deshabilitada
  + Tipo Mitigador Riesgo: Caja de selección deshabilitada.
  + Tipo Documento Legal: Caja de selección habilitada.
  + Monto Mitigador: Caja de texto deshabilitada y vacía.
  + Porcentaje Responsabilidad SUGEF: Caja de texto deshabilitada y vacía.
* Botón Aceptar habilitado.

**Datos utilizados:**

N/A

**Pantallas de evidencia:**

**Observaciones:**

No hay observaciones

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fecha de ejecución** | **Ejecutado por** | **Revisado por** |
| 11/07/2016 | Stephanie Barahona | <En caso de que aplique, incluir nombre completo de quien revisó la prueba> |
| **Guía de pruebas técnicas**  **(debe seleccionar al menos una opción)** | | **Estado de la prueba** |
| ( ) Prueba de caja blanca  (X) Prueba de caja negra  ( ) Pruebas de integración  ( ) Pruebas de migración de datos  ( ) Pruebas técnicas de seguridad  ( ) Pruebas técnicas de rendimiento  ( ) Pruebas técnicas de prerrequisitos  ( ) Pruebas de consultas y reportes  ( ) Pruebas de procesos por lotes (Batch)  ( ) Pruebas técnicas de WebServices y WinServices  ( ) Pruebas técnicas de interfaces  ( ) Pruebas unitarias | | (X) Prueba satisfactoria  ( ) Prueba no satisfactoria  ( ) Prueba satisfactoria con observación |

#### Prueba CP28

**Descripción:**

**Precondiciones:**

Ejecutar caso de prueba CP27 satisfactoriamente.

**Requeridos para Consultar – Relación de Garantía Fideicomiso:**

* En la ventana desplegada (CP02), se deben dejar vacío el campo:
  + “Id Fideicomiso BCR”.
* Presionar el botón “Consultar”.

**Resultado esperado:**

El sistema debe desplegar un asterisco rojo indicando que faltan campos requeridos para realizar la consulta.

**Datos utilizados:**

N/A

**Pantallas de evidencia:**

**Observaciones:**

No hay observaciones

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fecha de ejecución** | **Ejecutado por** | **Revisado por** |
| 11/07/2016 | Stephanie Barahona | <En caso de que aplique, incluir nombre completo de quien revisó la prueba> |
| **Guía de pruebas técnicas**  **(debe seleccionar al menos una opción)** | | **Estado de la prueba** |
| ( ) Prueba de caja blanca  (X) Prueba de caja negra  ( ) Pruebas de integración  ( ) Pruebas de migración de datos  ( ) Pruebas técnicas de seguridad  ( ) Pruebas técnicas de rendimiento  ( ) Pruebas técnicas de prerrequisitos  ( ) Pruebas de consultas y reportes  ( ) Pruebas de procesos por lotes (Batch)  ( ) Pruebas técnicas de WebServices y WinServices  ( ) Pruebas técnicas de interfaces  ( ) Pruebas unitarias | | (X) Prueba satisfactoria  ( ) Prueba no satisfactoria  ( ) Prueba satisfactoria con observación |

#### Prueba CP29

**Descripción:**

**Precondiciones:**

Ejecutar caso de prueba CP28 satisfactoriamente.

**Garantía No Existe – Relación de Garantía Fideicomiso:**

* En la ventana desplegada (CP03), se deben ingresar los valores adjuntos.
* Presionar el botón “Consultar”.

**Resultado esperado:**

El sistema debe desplegar un mensaje indicando que la garantía no existe en el sistema SIGANEM.

**Datos utilizados:**

* Id Fideicomiso BCR: “BCR04122016020”

**Pantallas de evidencia:**

**Observaciones:**

No hay observaciones

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fecha de ejecución** | **Ejecutado por** | **Revisado por** |
| 11/07/2016 | Stephanie Barahona | <En caso de que aplique, incluir nombre completo de quien revisó la prueba> |
| **Guía de pruebas técnicas**  **(debe seleccionar al menos una opción)** | | **Estado de la prueba** |
| ( ) Prueba de caja blanca  (X) Prueba de caja negra  ( ) Pruebas de integración  ( ) Pruebas de migración de datos  ( ) Pruebas técnicas de seguridad  ( ) Pruebas técnicas de rendimiento  ( ) Pruebas técnicas de prerrequisitos  ( ) Pruebas de consultas y reportes  ( ) Pruebas de procesos por lotes (Batch)  ( ) Pruebas técnicas de WebServices y WinServices  ( ) Pruebas técnicas de interfaces  ( ) Pruebas unitarias | | (X) Prueba satisfactoria  ( ) Prueba no satisfactoria  ( ) Prueba satisfactoria con observación |

#### Prueba CP30

**Descripción:**

**Precondiciones:**

Ejecutar caso de prueba CP29 satisfactoriamente.

**Garantía Existe – Relación de Garantía Fideicomiso:**

* En la ventana desplegada (CP03), se deben ingresar los valores adjuntos.
* Presionar el botón “Consultar”.

**Resultado esperado:**

El sistema debe:

* Deshabilitar la sección “General”,
* Completar el campo Tipo Moneda Valor Nominal, Valor Nominal y Monto Avalado, con los datos obtenidos de SIGANEM. Todos estos campos deben permanecer deshabilitados.
* Habilitar la sección “Datos Adicionales”:
  + Clase Garantía: Deshabilitado.
  + Código Tenencia: Deshabilitado.
  + Grado Gravamen: Deshabilitado.
  + Tipo Moneda Monto Gravamen: Deshabilitado.
  + Monto Grado Gravamen: Habilitado con formato numérico de 20 enteros y 2 decimales.
  + Fecha Prescripción Garantía: Deshabilitado.
  + Tipo Mitigador Riesgo: Deshabilitado.
  + Tipo Documento Legal: Habilitado y cargado con el catálogo “Tipo Documento Legal” filtrado por opciones de código 23, 24, 25 y 26.
  + Monto Mitigador: Deshabilitado.
  + Porcentaje Responsabilidad SUGEF: Deshabilitado.

**Datos utilizados:**

* Id Fideicomiso BCR: “BCR04122016020”

**Pantallas de evidencia:**

**Observaciones:**

No hay observaciones

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fecha de ejecución** | **Ejecutado por** | **Revisado por** |
| 11/07/2016 | Stephanie Barahona | <En caso de que aplique, incluir nombre completo de quien revisó la prueba> |
| **Guía de pruebas técnicas**  **(debe seleccionar al menos una opción)** | | **Estado de la prueba** |
| ( ) Prueba de caja blanca  (X) Prueba de caja negra  ( ) Pruebas de integración  ( ) Pruebas de migración de datos  ( ) Pruebas técnicas de seguridad  ( ) Pruebas técnicas de rendimiento  ( ) Pruebas técnicas de prerrequisitos  ( ) Pruebas de consultas y reportes  ( ) Pruebas de procesos por lotes (Batch)  ( ) Pruebas técnicas de WebServices y WinServices  ( ) Pruebas técnicas de interfaces  ( ) Pruebas unitarias | | (X) Prueba satisfactoria  ( ) Prueba no satisfactoria  ( ) Prueba satisfactoria con observación |

#### Prueba CP31

**Descripción:**

**Precondiciones:**

Ejecutar caso de prueba CP30 satisfactoriamente.

**Valida valores por defecto – Relación de Garantía Fideicomiso:**

* En la ventana desplegada (CP05), se deben validar los valores asignados por el sistema a los campos:
  + Clase Garantía.
  + Código Tenencia.
  + Grado Gravamen.
  + Tipo Moneda Monto Gravamen.
  + Fecha Prescripción Garantía.
  + Tipo Mitigador Riesgo.
  + Tipo Documento Legal.
  + Porcentaje Responsabilidad SUGEF.

**Resultado esperado:**

El sistema debe asignar a cada campo la siguiente información:

* Clase Garantía: Seleccionar por defecto la opción “20 - Seguridades”.
* Código Tenencia: Seleccionar por defecto la opción “11 – Fideicomiso de Garantía”.
* Grado Gravamen: Seleccionar por defecto la opción “01 - Primer Grado”.
* Tipo Moneda Monto Gravamen: Igual código de moneda asignado para la operación.
* Fecha Prescripción Garantía. Igual valor de fecha vencimiento asignado para la operación + “Meses Prescripción Fianzas” del catálogo Parámetros.
* Indicador Inscripción: “0 – No Aplica”
* Tipo Mitigador Riesgo. Seleccionar por defecto la opción “24 –Fideicomiso de garantías”.
* Tipo Documento Legal. Seleccionar por defecto la opción “23 – Fideicomiso de Garantía - …”.

**Datos utilizados:**

N/A

**Pantallas de evidencia:**

**Observaciones:**

No hay observaciones

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fecha de ejecución** | **Ejecutado por** | **Revisado por** |
| 11/07/2016 | Stephanie Barahona | <En caso de que aplique, incluir nombre completo de quien revisó la prueba> |
| **Guía de pruebas técnicas**  **(debe seleccionar al menos una opción)** | | **Estado de la prueba** |
| ( ) Prueba de caja blanca  (X) Prueba de caja negra  ( ) Pruebas de integración  ( ) Pruebas de migración de datos  ( ) Pruebas técnicas de seguridad  ( ) Pruebas técnicas de rendimiento  ( ) Pruebas técnicas de prerrequisitos  ( ) Pruebas de consultas y reportes  ( ) Pruebas de procesos por lotes (Batch)  ( ) Pruebas técnicas de WebServices y WinServices  ( ) Pruebas técnicas de interfaces  ( ) Pruebas unitarias | | (X) Prueba satisfactoria  ( ) Prueba no satisfactoria  ( ) Prueba satisfactoria con observación |

#### Prueba CP32

**Descripción:**

**Precondiciones:**

Ejecutar caso de prueba CP31 satisfactoriamente.

**Revisa reglas de negocio – Relación de Garantía Fideicomiso:**

* En la ventana desplegada (CP31), se debe:
  + Ingresar un valor igual a 0 o bien negativo en el campo “Monto Grado Gravamen”.
  + Ingresar un valor negativo en el campo “Monto Mitigador”.
  + Ingresar un valor negativo en el campo “Porcentaje Aceptación BCR”.
  + Procurar que “Fecha Vencimiento Garantía” contenga un valor menor a “Fecha Constitución Garantía” o mayor a “Fecha Prescripción Garantía”.

**Resultado esperado:**

El sistema debe impedir el ingreso de los valores negativos, esto por la aplicación de la máscara.

**Datos utilizados:**

N/A.

**Pantallas de evidencia:**

**Observaciones:**

Para el caso de la validación de “Fecha Constitución Garantía” y “Fecha Vencimiento Garantía”, no aplica debido a que los datos son tomados directamente de un sistema externo a SIGANEM.

La máscara de Monto Mitigador y los porcentajes no admite el ingreso de negativos.

Monto Grado Gravamen debe ser mayor a 0.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fecha de ejecución** | **Ejecutado por** | **Revisado por** |
| 11/07/2016 | Stephanie Barahona | <En caso de que aplique, incluir nombre completo de quien revisó la prueba> |
| **Guía de pruebas técnicas**  **(debe seleccionar al menos una opción)** | | **Estado de la prueba** |
| ( ) Prueba de caja blanca  (X) Prueba de caja negra  ( ) Pruebas de integración  ( ) Pruebas de migración de datos  ( ) Pruebas técnicas de seguridad  ( ) Pruebas técnicas de rendimiento  ( ) Pruebas técnicas de prerrequisitos  ( ) Pruebas de consultas y reportes  ( ) Pruebas de procesos por lotes (Batch)  ( ) Pruebas técnicas de WebServices y WinServices  ( ) Pruebas técnicas de interfaces  ( ) Pruebas unitarias | | (X) Prueba satisfactoria  ( ) Prueba no satisfactoria  ( ) Prueba satisfactoria con observación |

#### Prueba CP33

**Descripción:**

**Precondiciones:**

Ejecutar caso de prueba CP32 satisfactoriamente.

**Requeridos para guardar – Relación de Garantía Fideicomiso:**

* En la ventana desplegada (CP07), se deben dejar vacíos los siguientes campos:
  + “Monto Grado Gravamen”.
* Presionar el botón “Aceptar”.

**Resultado esperado:**

El sistema debe marcar con un asterisco rojo los siguientes campos.

* Monto Grado Gravamen.

**Datos utilizados:**

N/A

**Pantallas de evidencia:**

**Observaciones:**

No hay observaciones

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fecha de ejecución** | **Ejecutado por** | **Revisado por** |
| 11/07/2016 | Stephanie Barahona | <En caso de que aplique, incluir nombre completo de quien revisó la prueba> |
| **Guía de pruebas técnicas**  **(debe seleccionar al menos una opción)** | | **Estado de la prueba** |
| ( ) Prueba de caja blanca  (X) Prueba de caja negra  ( ) Pruebas de integración  ( ) Pruebas de migración de datos  ( ) Pruebas técnicas de seguridad  ( ) Pruebas técnicas de rendimiento  ( ) Pruebas técnicas de prerrequisitos  ( ) Pruebas de consultas y reportes  ( ) Pruebas de procesos por lotes (Batch)  ( ) Pruebas técnicas de WebServices y WinServices  ( ) Pruebas técnicas de interfaces  ( ) Pruebas unitarias | | (X) Prueba satisfactoria  ( ) Prueba no satisfactoria  ( ) Prueba satisfactoria con observación |

#### Prueba CP34

**Descripción:**

**Precondiciones:**

Ejecutar caso de prueba CP33 satisfactoriamente.

**Validar campos dependientes de otros – Relación de Garantía Fideicomiso:**

**Resultado esperado:**

El sistema debe recalcular o recargar los siguientes campos.

* Fecha Prescripción Garantía: Su valor corresponde a “Fecha Vencimiento Garantía” de Garantía Operaciones, sección Detalle SICC + el valor del campo “Meses Prescripción Fianzas” del catálogo “Parámetros”.

**Datos utilizados:**

N/A

**Pantallas de evidencia:**

**Observaciones:**

No hay observaciones

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fecha de ejecución** | **Ejecutado por** | **Revisado por** |
| 11/07/2016 | Stephanie Barahona | <En caso de que aplique, incluir nombre completo de quien revisó la prueba> |
| **Guía de pruebas técnicas**  **(debe seleccionar al menos una opción)** | | **Estado de la prueba** |
| ( ) Prueba de caja blanca  (X) Prueba de caja negra  ( ) Pruebas de integración  ( ) Pruebas de migración de datos  ( ) Pruebas técnicas de seguridad  ( ) Pruebas técnicas de rendimiento  ( ) Pruebas técnicas de prerrequisitos  ( ) Pruebas de consultas y reportes  ( ) Pruebas de procesos por lotes (Batch)  ( ) Pruebas técnicas de WebServices y WinServices  ( ) Pruebas técnicas de interfaces  ( ) Pruebas unitarias | | (X) Prueba satisfactoria  ( ) Prueba no satisfactoria  ( ) Prueba satisfactoria con observación |

#### Prueba CP35

**Descripción:**

**Precondiciones:**

Ejecutar caso de prueba CP34 satisfactoriamente.

**Relacionar – Garantía Fideicomiso a Operación/Contrato:**

* En la ventana desplegada (CP09), se deben llenar todos los campos requeridos de la sección “Datos Adicionales”.
* Presionar el botón “Aceptar”.

**Resultado esperado:**

El sistema debe cerrar la ventana emergente, y en la sección de Garantías Relacionadas, mostrar en la cuadrícula la garantía insertada con estado “Pendiente”.

**Datos utilizados:**

N/A

**Pantallas de evidencia:**

**Observaciones:**

No hay observaciones

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fecha de ejecución** | **Ejecutado por** | **Revisado por** |
| 11/07/2016 | Stephanie Barahona | <En caso de que aplique, incluir nombre completo de quien revisó la prueba> |
| **Guía de pruebas técnicas**  **(debe seleccionar al menos una opción)** | | **Estado de la prueba** |
| ( ) Prueba de caja blanca  (X) Prueba de caja negra  ( ) Pruebas de integración  ( ) Pruebas de migración de datos  ( ) Pruebas técnicas de seguridad  ( ) Pruebas técnicas de rendimiento  ( ) Pruebas técnicas de prerrequisitos  ( ) Pruebas de consultas y reportes  ( ) Pruebas de procesos por lotes (Batch)  ( ) Pruebas técnicas de WebServices y WinServices  ( ) Pruebas técnicas de interfaces  ( ) Pruebas unitarias | | (X) Prueba satisfactoria  ( ) Prueba no satisfactoria  ( ) Prueba satisfactoria con observación |

#### Prueba CP36

**Descripción:**

**Precondiciones:**

Ejecutar caso de prueba CP35 satisfactoriamente.

**Selección nula – Cuadrícula Garantías Relacionadas:**

* En el mantenimiento de Garantías de Operaciones, dejar sin seleccionar registros en la cuadrícula de Garantías Relacionadas y elegir modificar o eliminar.

**Resultado esperado:**

El sistema debe desplegar mensaje indicando que sólo se permite la selección de un registro.

**Datos utilizados:**

N/A

**Pantallas de evidencia:**

**Observaciones:**

No hay observaciones

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fecha de ejecución** | **Ejecutado por** | **Revisado por** |
| 11/07/2016 | Stephanie Barahona | <En caso de que aplique, incluir nombre completo de quien revisó la prueba> |
| **Guía de pruebas técnicas**  **(debe seleccionar al menos una opción)** | | **Estado de la prueba** |
| ( ) Prueba de caja blanca  (X) Prueba de caja negra  ( ) Pruebas de integración  ( ) Pruebas de migración de datos  ( ) Pruebas técnicas de seguridad  ( ) Pruebas técnicas de rendimiento  ( ) Pruebas técnicas de prerrequisitos  ( ) Pruebas de consultas y reportes  ( ) Pruebas de procesos por lotes (Batch)  ( ) Pruebas técnicas de WebServices y WinServices  ( ) Pruebas técnicas de interfaces  ( ) Pruebas unitarias | | (X) Prueba satisfactoria  ( ) Prueba no satisfactoria  ( ) Prueba satisfactoria con observación |

#### Prueba CP37

**Descripción:**

**Precondiciones:**

Ejecutar caso de prueba CP36 satisfactoriamente.

**Selección múltiple – Cuadrícula Garantías Relacionadas:**

* En el mantenimiento de Garantías de Operaciones, seleccionar más de un registro en la cuadrícula de Garantías Relacionadas y elegir modificar.

**Resultado esperado:**

El sistema debe desplegar mensaje indicando que sólo se permite la selección de un registro.

**Datos utilizados:**

N/A

**Pantallas de evidencia:**

**Observaciones:**

No hay observaciones

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fecha de ejecución** | **Ejecutado por** | **Revisado por** |
| 11/07/2016 | Stephanie Barahona | <En caso de que aplique, incluir nombre completo de quien revisó la prueba> |
| **Guía de pruebas técnicas**  **(debe seleccionar al menos una opción)** | | **Estado de la prueba** |
| ( ) Prueba de caja blanca  (X) Prueba de caja negra  ( ) Pruebas de integración  ( ) Pruebas de migración de datos  ( ) Pruebas técnicas de seguridad  ( ) Pruebas técnicas de rendimiento  ( ) Pruebas técnicas de prerrequisitos  ( ) Pruebas de consultas y reportes  ( ) Pruebas de procesos por lotes (Batch)  ( ) Pruebas técnicas de WebServices y WinServices  ( ) Pruebas técnicas de interfaces  ( ) Pruebas unitarias | | (X) Prueba satisfactoria  ( ) Prueba no satisfactoria  ( ) Prueba satisfactoria con observación |

#### Prueba CP38

**Descripción:**

**Precondiciones:**

Ejecutar caso de prueba CP37 satisfactoriamente.

**Selección única – Cuadrícula Garantías Relacionadas:**

* En el mantenimiento de Garantías de Operaciones, seleccionar un sólo registro, cuya garantía sea del tipo Fideicomiso, en la cuadrícula de Garantías Relacionadas.
* Elegir modificar.

**Resultado esperado:**

El sistema debe desplegar una ventana de edición con la siguiente estructura:

* Sección General:
  + Id Fideicomiso BCR: Deshabilitado.
* Botón Consultar: Deshabilitado.
* Sección Detalle:
  + Tipo Moneda Valor Nominal: Deshabilitado.
  + Valor Nominal: Caja de texto Deshabilitado.
  + Monto Avalado: Deshabilitado.
* Sección Datos Adicionales:
  + Clase Garantía: Deshabilitado.
  + Código Tenencia: Deshabilitado.
  + Grado Gravamen: Deshabilitado.
  + Tipo Moneda Monto Gravamen: Deshabilitado.
  + Monto Grado Gravamen: Habilitado.
  + Fecha Prescripción Garantía: Deshabilitado.
  + Indicador Inscripción: Deshabilitado.
  + Tipo Mitigador Riesgo: Deshabilitado.
  + Tipo Documento Legal: Habilitado.
  + Monto Mitigador: Deshabilitado.
  + Porcentaje Responsabilidad SUGEF: Deshabilitado.
* Botón Aceptar habilitado.

**Datos utilizados:**

* Número de operación: 0120601025860823
* Número de operación: 0121501025860830
* Número de contrato: 01330012404016
* Número de contrato: 01211012404024

**Pantallas de evidencia:**

**Observaciones:**

No hay observaciones

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fecha de ejecución** | **Ejecutado por** | **Revisado por** |
| 11/07/2016 | Stephanie Barahona | <En caso de que aplique, incluir nombre completo de quien revisó la prueba> |
| **Guía de pruebas técnicas**  **(debe seleccionar al menos una opción)** | | **Estado de la prueba** |
| ( ) Prueba de caja blanca  (X) Prueba de caja negra  ( ) Pruebas de integración  ( ) Pruebas de migración de datos  ( ) Pruebas técnicas de seguridad  ( ) Pruebas técnicas de rendimiento  ( ) Pruebas técnicas de prerrequisitos  ( ) Pruebas de consultas y reportes  ( ) Pruebas de procesos por lotes (Batch)  ( ) Pruebas técnicas de WebServices y WinServices  ( ) Pruebas técnicas de interfaces  ( ) Pruebas unitarias | | (X) Prueba satisfactoria  ( ) Prueba no satisfactoria  ( ) Prueba satisfactoria con observación |

#### Prueba CP39

**Descripción:**

**Precondiciones:**

Ejecutar caso de prueba CP38 satisfactoriamente.

**Modifica – Cuadrícula Garantías Relacionadas:**

* En la ventana desplegada (CP38), modificar los datos del registro.
* Presionar el botón Aceptar.

**Resultado esperado:**

El sistema debe mostrar la ventana del mantenimiento y en la cuadrícula de garantías relacionadas mantener el registro editado con estado Pendiente.

**Datos utilizados:**

N/A

**Pantallas de evidencia:**

**Observaciones:**

No hay observaciones

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fecha de ejecución** | **Ejecutado por** | **Revisado por** |
| 11/07/2016 | Stephanie Barahona | <En caso de que aplique, incluir nombre completo de quien revisó la prueba> |
| **Guía de pruebas técnicas**  **(debe seleccionar al menos una opción)** | | **Estado de la prueba** |
| ( ) Prueba de caja blanca  (X) Prueba de caja negra  ( ) Pruebas de integración  ( ) Pruebas de migración de datos  ( ) Pruebas técnicas de seguridad  ( ) Pruebas técnicas de rendimiento  ( ) Pruebas técnicas de prerrequisitos  ( ) Pruebas de consultas y reportes  ( ) Pruebas de procesos por lotes (Batch)  ( ) Pruebas técnicas de WebServices y WinServices  ( ) Pruebas técnicas de interfaces  ( ) Pruebas unitarias | | (X) Prueba satisfactoria  ( ) Prueba no satisfactoria  ( ) Prueba satisfactoria con observación |

#### Prueba CP40

**Descripción:**

**Precondiciones:**

Ejecutar caso de prueba CP39 satisfactoriamente.

**Elimina – Cuadrícula Garantías Relacionadas:**

* En el mantenimiento de garantías de operaciones, en la cuadrícula Garantías Relacionadas, seleccionar uno o varios registros, del tipo de garantía Fideicomiso.
* Presionar el botón Eliminar.

**Resultado esperado:**

El sistema debe:

* Mostrar el mensaje de confirmación de la eliminación.

**Datos utilizados:**

N/A

**Pantallas de evidencia:**

**Observaciones:**

No hay observaciones

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fecha de ejecución** | **Ejecutado por** | **Revisado por** |
| 11/07/2016 | Stephanie Barahona | <En caso de que aplique, incluir nombre completo de quien revisó la prueba> |
| **Guía de pruebas técnicas**  **(debe seleccionar al menos una opción)** | | **Estado de la prueba** |
| ( ) Prueba de caja blanca  (X) Prueba de caja negra  ( ) Pruebas de integración  ( ) Pruebas de migración de datos  ( ) Pruebas técnicas de seguridad  ( ) Pruebas técnicas de rendimiento  ( ) Pruebas técnicas de prerrequisitos  ( ) Pruebas de consultas y reportes  ( ) Pruebas de procesos por lotes (Batch)  ( ) Pruebas técnicas de WebServices y WinServices  ( ) Pruebas técnicas de interfaces  ( ) Pruebas unitarias | | (X) Prueba satisfactoria  ( ) Prueba no satisfactoria  ( ) Prueba satisfactoria con observación |

#### Prueba CP41

**Descripción:**

Ejecutar caso de prueba CP40 satisfactoriamente.

**Elimina – Cuadrícula Garantías Relacionadas:**

* Presionar el botón Cancelar, en el mensaje de confirmación que se muestra.

**Resultado esperado:**

El sistema debe cerrar el mensaje de confirmación de la eliminación y no debe eliminar los registros seleccionados.

**Datos utilizados:**

N/A

**Pantallas de evidencia:**

**Observaciones:**

No hay observaciones

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fecha de ejecución** | **Ejecutado por** | **Revisado por** |
| 11/07/2016 | Stephanie Barahona | <En caso de que aplique, incluir nombre completo de quien revisó la prueba> |
| **Guía de pruebas técnicas**  **(debe seleccionar al menos una opción)** | | **Estado de la prueba** |
| ( ) Prueba de caja blanca  (X) Prueba de caja negra  ( ) Pruebas de integración  ( ) Pruebas de migración de datos  ( ) Pruebas técnicas de seguridad  ( ) Pruebas técnicas de rendimiento  ( ) Pruebas técnicas de prerrequisitos  ( ) Pruebas de consultas y reportes  ( ) Pruebas de procesos por lotes (Batch)  ( ) Pruebas técnicas de WebServices y WinServices  ( ) Pruebas técnicas de interfaces  ( ) Pruebas unitarias | | (X) Prueba satisfactoria  ( ) Prueba no satisfactoria  ( ) Prueba satisfactoria con observación |

#### Prueba CP42

**Descripción:**

Ejecutar caso de prueba CP40 satisfactoriamente.

**Elimina – Cuadrícula Garantías Relacionadas:**

* Presionar el botón Aceptar, en el mensaje de confirmación que se muestra.

**Resultado esperado:**

El sistema debe cerrar el mensaje de confirmación de la eliminación y debe eliminar los registros seleccionados.

**Datos utilizados:**

N/A

**Pantallas de evidencia:**

**Observaciones:**

No hay observaciones

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fecha de ejecución** | **Ejecutado por** | **Revisado por** |
| 11/07/2016 | Stephanie Barahona | <En caso de que aplique, incluir nombre completo de quien revisó la prueba> |
| **Guía de pruebas técnicas**  **(debe seleccionar al menos una opción)** | | **Estado de la prueba** |
| ( ) Prueba de caja blanca  (X) Prueba de caja negra  ( ) Pruebas de integración  ( ) Pruebas de migración de datos  ( ) Pruebas técnicas de seguridad  ( ) Pruebas técnicas de rendimiento  ( ) Pruebas técnicas de prerrequisitos  ( ) Pruebas de consultas y reportes  ( ) Pruebas de procesos por lotes (Batch)  ( ) Pruebas técnicas de WebServices y WinServices  ( ) Pruebas técnicas de interfaces  ( ) Pruebas unitarias | | (X) Prueba satisfactoria  ( ) Prueba no satisfactoria  ( ) Prueba satisfactoria con observación |

#### Prueba CP43

**Descripción:**

**Precondiciones:**

Ejecutar caso de prueba CP35 satisfactoriamente.

**Inserta duplicado – Cuadrícula Garantías Relacionadas:**

* En el mantenimiento de garantías de operaciones, presionar el botón para agregar una relación y a continuación, una vez desplegada la ventana, digitar la misma información de una garantía fideicomiso ya incluida en la cuadrícula.
* Presionar el botón Aceptar.

**Resultado esperado:**

El sistema debe indicar que la garantía ya existe.

**Datos utilizados:**

N/A

**Pantallas de evidencia:**

**Observaciones:**

No hay observaciones

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fecha de ejecución** | **Ejecutado por** | **Revisado por** |
| 11/07/2016 | Stephanie Barahona | <En caso de que aplique, incluir nombre completo de quien revisó la prueba> |
| **Guía de pruebas técnicas**  **(debe seleccionar al menos una opción)** | | **Estado de la prueba** |
| ( ) Prueba de caja blanca  (X) Prueba de caja negra  ( ) Pruebas de integración  ( ) Pruebas de migración de datos  ( ) Pruebas técnicas de seguridad  ( ) Pruebas técnicas de rendimiento  ( ) Pruebas técnicas de prerrequisitos  ( ) Pruebas de consultas y reportes  ( ) Pruebas de procesos por lotes (Batch)  ( ) Pruebas técnicas de WebServices y WinServices  ( ) Pruebas técnicas de interfaces  ( ) Pruebas unitarias | | (X) Prueba satisfactoria  ( ) Prueba no satisfactoria  ( ) Prueba satisfactoria con observación |

#### Prueba CP44

**Descripción:**

**Precondiciones:**

Ejecutar caso de prueba CP43 satisfactoriamente.

**Cancelar inserción de garantía relacionada:**

* En el mantenimiento de garantías de operaciones, presionar el botón para agregar una relación.
* Una vez desplegada la ventana, presionar el botón cancelar.

**Resultado esperado:**

El sistema debe cerrar la ventana de inclusión de garantías y omitir el proceso.

**Datos utilizados:**

N/A

**Pantallas de evidencia:**

**Observaciones:**

No hay observaciones

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fecha de ejecución** | **Ejecutado por** | **Revisado por** |
| 11/07/2016 | Stephanie Barahona | <En caso de que aplique, incluir nombre completo de quien revisó la prueba> |
| **Guía de pruebas técnicas**  **(debe seleccionar al menos una opción)** | | **Estado de la prueba** |
| ( ) Prueba de caja blanca  (X) Prueba de caja negra  ( ) Pruebas de integración  ( ) Pruebas de migración de datos  ( ) Pruebas técnicas de seguridad  ( ) Pruebas técnicas de rendimiento  ( ) Pruebas técnicas de prerrequisitos  ( ) Pruebas de consultas y reportes  ( ) Pruebas de procesos por lotes (Batch)  ( ) Pruebas técnicas de WebServices y WinServices  ( ) Pruebas técnicas de interfaces  ( ) Pruebas unitarias | | (X) Prueba satisfactoria  ( ) Prueba no satisfactoria  ( ) Prueba satisfactoria con observación |

#### Prueba CP45

**Descripción:**

**Precondiciones:**

Ejecutar caso de prueba CP44 satisfactoriamente.

**Guardar registro de la operación/contrato:**

* En el mantenimiento de garantías de operaciones, presionar el botón Guardar.

**Resultado esperado:**

El sistema debe:

* Mostrar un mensaje de inserción satisfactoria.
* Desplegar toda la ventana del registro deshabilitada.
* Actualizar la cuadrícula principal de Garantías de Operaciones.
* Adicionalmente habilitar el botón Replicar en la barra de acciones.

**Datos utilizados:**

N/A

**Pantallas de evidencia:**

**Observaciones:**

No hay observaciones

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fecha de ejecución** | **Ejecutado por** | **Revisado por** |
| 11/07/2016 | Stephanie Barahona | <En caso de que aplique, incluir nombre completo de quien revisó la prueba> |
| **Guía de pruebas técnicas**  **(debe seleccionar al menos una opción)** | | **Estado de la prueba** |
| ( ) Prueba de caja blanca  (X) Prueba de caja negra  ( ) Pruebas de integración  ( ) Pruebas de migración de datos  ( ) Pruebas técnicas de seguridad  ( ) Pruebas técnicas de rendimiento  ( ) Pruebas técnicas de prerrequisitos  ( ) Pruebas de consultas y reportes  ( ) Pruebas de procesos por lotes (Batch)  ( ) Pruebas técnicas de WebServices y WinServices  ( ) Pruebas técnicas de interfaces  ( ) Pruebas unitarias | | (X) Prueba satisfactoria  ( ) Prueba no satisfactoria  ( ) Prueba satisfactoria con observación |

#### Prueba CP46

**Descripción:**

**Precondiciones:**

Ejecutar caso de prueba CP45 satisfactoriamente.

**Validar formulario – Modificación de Operación:**

* En la pantalla principal de Garantías de Operaciones, seleccionar uno de los registros en la cuadrícula principal.
* Presionar el botón Modificar.

**Resultado esperado:**

El sistema debe desplegar la ventana de Garantía Operación correspondiente al registro seleccionado.

**Datos utilizados:**

N/A

**Pantallas de evidencia:**

**Observaciones:**

No hay observaciones

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fecha de ejecución** | **Ejecutado por** | **Revisado por** |
| 11/07/2016 | Stephanie Barahona | <En caso de que aplique, incluir nombre completo de quien revisó la prueba> |
| **Guía de pruebas técnicas**  **(debe seleccionar al menos una opción)** | | **Estado de la prueba** |
| ( ) Prueba de caja blanca  (X) Prueba de caja negra  ( ) Pruebas de integración  ( ) Pruebas de migración de datos  ( ) Pruebas técnicas de seguridad  ( ) Pruebas técnicas de rendimiento  ( ) Pruebas técnicas de prerrequisitos  ( ) Pruebas de consultas y reportes  ( ) Pruebas de procesos por lotes (Batch)  ( ) Pruebas técnicas de WebServices y WinServices  ( ) Pruebas técnicas de interfaces  ( ) Pruebas unitarias | | (X) Prueba satisfactoria  ( ) Prueba no satisfactoria  ( ) Prueba satisfactoria con observación |

#### Prueba CP47

**Descripción:**

**Precondiciones:**

Ejecutar caso de prueba CP46 satisfactoriamente.

**Modificar Operación:**

* En la ventana desplegada cambiar la información del registro.
* Presionar el botón Guardar.

**Resultado esperado:**

El sistema debe:

* Desplegar un mensaje confirmando la actualización del registro.
* Habilitar el botón Replicar en la barra de acciones.
* Deshabilitar todos los componentes de ingreso de datos.

**Datos utilizados:**

N/A

**Pantallas de evidencia:**

**Observaciones:**

No hay observaciones

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fecha de ejecución** | **Ejecutado por** | **Revisado por** |
| 11/07/2016 | Stephanie Barahona | <En caso de que aplique, incluir nombre completo de quien revisó la prueba> |
| **Guía de pruebas técnicas**  **(debe seleccionar al menos una opción)** | | **Estado de la prueba** |
| ( ) Prueba de caja blanca  (X) Prueba de caja negra  ( ) Pruebas de integración  ( ) Pruebas de migración de datos  ( ) Pruebas técnicas de seguridad  ( ) Pruebas técnicas de rendimiento  ( ) Pruebas técnicas de prerrequisitos  ( ) Pruebas de consultas y reportes  ( ) Pruebas de procesos por lotes (Batch)  ( ) Pruebas técnicas de WebServices y WinServices  ( ) Pruebas técnicas de interfaces  ( ) Pruebas unitarias | | (X) Prueba satisfactoria  ( ) Prueba no satisfactoria  ( ) Prueba satisfactoria con observación |

#### Prueba CP48

**Descripción:**

**Precondiciones:**

Ejecutar caso de prueba CP47 satisfactoriamente.

**Eliminar Operación:**

* En el mantenimiento de Garantías Operaciones, seleccionar uno o más registros, que posean relacionadas garantías avales o fideicomisos.
* Presionar Eliminar.

**Resultado esperado:**

El sistema debe desplegar un mensaje para confirmar la eliminación.

**Datos utilizados:**

N/A

**Pantallas de evidencia:**

**Observaciones:**

No hay observaciones

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fecha de ejecución** | **Ejecutado por** | **Revisado por** |
| 11/07/2016 | Stephanie Barahona | <En caso de que aplique, incluir nombre completo de quien revisó la prueba> |
| **Guía de pruebas técnicas**  **(debe seleccionar al menos una opción)** | | **Estado de la prueba** |
| ( ) Prueba de caja blanca  (X) Prueba de caja negra  ( ) Pruebas de integración  ( ) Pruebas de migración de datos  ( ) Pruebas técnicas de seguridad  ( ) Pruebas técnicas de rendimiento  ( ) Pruebas técnicas de prerrequisitos  ( ) Pruebas de consultas y reportes  ( ) Pruebas de procesos por lotes (Batch)  ( ) Pruebas técnicas de WebServices y WinServices  ( ) Pruebas técnicas de interfaces  ( ) Pruebas unitarias | | (X) Prueba satisfactoria  ( ) Prueba no satisfactoria  ( ) Prueba satisfactoria con observación |

#### Prueba CP49

**Descripción:**

**Precondiciones:**

Ejecutar caso de prueba CP48 satisfactoriamente.

**Cancelar – Eliminar Operación:**

* En el mensaje desplegado, presionar el botón Cancelar.

**Resultado esperado:**

El sistema debe cerrar el mensaje y cancelar cualquier proceso de borrado.

**Datos utilizados:**

N/A

**Pantallas de evidencia:**

**Observaciones:**

No hay observaciones

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fecha de ejecución** | **Ejecutado por** | **Revisado por** |
| 11/07/2016 | Stephanie Barahona | <En caso de que aplique, incluir nombre completo de quien revisó la prueba> |
| **Guía de pruebas técnicas**  **(debe seleccionar al menos una opción)** | | **Estado de la prueba** |
| ( ) Prueba de caja blanca  (X) Prueba de caja negra  ( ) Pruebas de integración  ( ) Pruebas de migración de datos  ( ) Pruebas técnicas de seguridad  ( ) Pruebas técnicas de rendimiento  ( ) Pruebas técnicas de prerrequisitos  ( ) Pruebas de consultas y reportes  ( ) Pruebas de procesos por lotes (Batch)  ( ) Pruebas técnicas de WebServices y WinServices  ( ) Pruebas técnicas de interfaces  ( ) Pruebas unitarias | | (X) Prueba satisfactoria  ( ) Prueba no satisfactoria  ( ) Prueba satisfactoria con observación |

#### Prueba CP50

**Descripción:**

**Precondiciones:**

Ejecutar caso de prueba CP48 satisfactoriamente.

**Aceptar – Eliminar Operación:**

* En el mensaje desplegado, presionar el botón Cancelar.

**Resultado esperado:**

El sistema debe desplegar un mensaje indicando que la eliminación fue satisfactoria.

**Datos utilizados:**

N/A

**Pantallas de evidencia:**

**Observaciones:**

No hay observaciones

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fecha de ejecución** | **Ejecutado por** | **Revisado por** |
| 11/07/2016 | Stephanie Barahona | <En caso de que aplique, incluir nombre completo de quien revisó la prueba> |
| **Guía de pruebas técnicas**  **(debe seleccionar al menos una opción)** | | **Estado de la prueba** |
| ( ) Prueba de caja blanca  (X) Prueba de caja negra  ( ) Pruebas de integración  ( ) Pruebas de migración de datos  ( ) Pruebas técnicas de seguridad  ( ) Pruebas técnicas de rendimiento  ( ) Pruebas técnicas de prerrequisitos  ( ) Pruebas de consultas y reportes  ( ) Pruebas de procesos por lotes (Batch)  ( ) Pruebas técnicas de WebServices y WinServices  ( ) Pruebas técnicas de interfaces  ( ) Pruebas unitarias | | (X) Prueba satisfactoria  ( ) Prueba no satisfactoria  ( ) Prueba satisfactoria con observación |

#### Prueba CP51

**Descripción:**

**Precondiciones:**

Ejecutar caso de prueba CP50 satisfactoriamente.

**Eliminar Garantías Asociadas:**

* Con base en las garantías, avales y/o fideicomiso, asociadas a la operación/contrato, dirigirse a cada mantenimiento de tipo garantía aval o fideicomiso e intentar eliminar el registro.

**Resultado esperado:**

El sistema debe impedir la eliminación por estar relacionada a una operación en el mantenimiento respectivo.

**Datos utilizados:**

N/A

**Pantallas de evidencia:**

**Observaciones:**

No hay observaciones

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fecha de ejecución** | **Ejecutado por** | **Revisado por** |
| 11/07/2016 | Stephanie Barahona | <En caso de que aplique, incluir nombre completo de quien revisó la prueba> |
| **Guía de pruebas técnicas**  **(debe seleccionar al menos una opción)** | | **Estado de la prueba** |
| ( ) Prueba de caja blanca  (X) Prueba de caja negra  ( ) Pruebas de integración  ( ) Pruebas de migración de datos  ( ) Pruebas técnicas de seguridad  ( ) Pruebas técnicas de rendimiento  ( ) Pruebas técnicas de prerrequisitos  ( ) Pruebas de consultas y reportes  ( ) Pruebas de procesos por lotes (Batch)  ( ) Pruebas técnicas de WebServices y WinServices  ( ) Pruebas técnicas de interfaces  ( ) Pruebas unitarias | | (X) Prueba satisfactoria  ( ) Prueba no satisfactoria  ( ) Prueba satisfactoria con observación |

### 

### Replicar Garantías

#### Prueba CP52

**Descripción:**

**Precondiciones:**

Ejecutar caso de prueba CP51 satisfactoriamente.

**Replicar garantías de operación con fecha de prescripción inferior a la actual:**

* En el grid principal de Garantías de Operaciones, seleccionar la operación de prueba.
* Ejecutar la acción “Modificar”.
* Presionar el botón “Replicar” de la barra de acciones.

**Resultado esperado:**

El sistema debe desplegar un mensaje indicando que la réplica no se puede realizar debido a problemas internos.

**Datos utilizados:**

N/A

**Pantallas de evidencia:**

**Observaciones:**

No hay observaciones

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fecha de ejecución** | **Ejecutado por** | **Revisado por** |
| 11/07/2016 | Stephanie Barahona | <En caso de que aplique, incluir nombre completo de quien revisó la prueba> |
| **Guía de pruebas técnicas**  **(debe seleccionar al menos una opción)** | | **Estado de la prueba** |
| ( ) Prueba de caja blanca  (X) Prueba de caja negra  ( ) Pruebas de integración  ( ) Pruebas de migración de datos  ( ) Pruebas técnicas de seguridad  ( ) Pruebas técnicas de rendimiento  ( ) Pruebas técnicas de prerrequisitos  ( ) Pruebas de consultas y reportes  ( ) Pruebas de procesos por lotes (Batch)  ( ) Pruebas técnicas de WebServices y WinServices  ( ) Pruebas técnicas de interfaces  ( ) Pruebas unitarias | | (X) Prueba satisfactoria  ( ) Prueba no satisfactoria  ( ) Prueba satisfactoria con observación |

#### Prueba CP53

**Descripción:**

**Precondiciones:**

Ejecutar caso de prueba CP52 satisfactoriamente.

**Replicar garantías de operación con fecha correcta:**

* Dirigirse al mantenimiento de Parámetros y cambiar en el dato de Prescripción la cantidad de meses a sumar, con el fin de hacer que las fechas de la garantía sean correctas.
* A continuación presionar el botón “Replicar” de la barra de acciones para la operación seleccionada.

**Resultado esperado:**

El sistema debe:

* Replicar las garantías con estado “Pendiente” en el SICC y notificar que la tarea fue realizada satisfactoriamente.
* Cambiar el estado de esas garantías a “Replicado”.
* Deshabilitar el botón “Replicar”.

**Datos utilizados:**

N/A

**Pantallas de evidencia:**

**Observaciones:**

No hay observaciones

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fecha de ejecución** | **Ejecutado por** | **Revisado por** |
| 11/07/2016 | Stephanie Barahona | <En caso de que aplique, incluir nombre completo de quien revisó la prueba> |
| **Guía de pruebas técnicas**  **(debe seleccionar al menos una opción)** | | **Estado de la prueba** |
| ( ) Prueba de caja blanca  (X) Prueba de caja negra  ( ) Pruebas de integración  ( ) Pruebas de migración de datos  ( ) Pruebas técnicas de seguridad  ( ) Pruebas técnicas de rendimiento  ( ) Pruebas técnicas de prerrequisitos  ( ) Pruebas de consultas y reportes  ( ) Pruebas de procesos por lotes (Batch)  ( ) Pruebas técnicas de WebServices y WinServices  ( ) Pruebas técnicas de interfaces  ( ) Pruebas unitarias | | (X) Prueba satisfactoria  ( ) Prueba no satisfactoria  ( ) Prueba satisfactoria con observación |

#### Prueba CP54

**Descripción:**

**Precondiciones:**

Ejecutar caso de prueba CP53 satisfactoriamente.

**Modificar la garantía Aval replicada:**

* En la ventana desplegada de la operación, seleccionar una garantía fiduciaria con estado “Replicado”.
* Presionar el botón Modificar.
* Cambiar algunos datos.
* Guardar los cambios.

**Resultado esperado:**

El sistema debe:

* Cambiar el estado de la garantía de “Replicado” a “Actualizado”, una vez realizado el cambio.
* Habilitar el botón “Replicar”.

**Datos utilizados:**

N/A

**Pantallas de evidencia:**

**Observaciones:**

No hay observaciones

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fecha de ejecución** | **Ejecutado por** | **Revisado por** |
| 11/07/2016 | Stephanie Barahona | <En caso de que aplique, incluir nombre completo de quien revisó la prueba> |
| **Guía de pruebas técnicas**  **(debe seleccionar al menos una opción)** | | **Estado de la prueba** |
| ( ) Prueba de caja blanca  (X) Prueba de caja negra  ( ) Pruebas de integración  ( ) Pruebas de migración de datos  ( ) Pruebas técnicas de seguridad  ( ) Pruebas técnicas de rendimiento  ( ) Pruebas técnicas de prerrequisitos  ( ) Pruebas de consultas y reportes  ( ) Pruebas de procesos por lotes (Batch)  ( ) Pruebas técnicas de WebServices y WinServices  ( ) Pruebas técnicas de interfaces  ( ) Pruebas unitarias | | (X) Prueba satisfactoria  ( ) Prueba no satisfactoria  ( ) Prueba satisfactoria con observación |

#### Prueba CP55

**Descripción:**

**Precondiciones:**

Ejecutar caso de prueba CP54 satisfactoriamente.

**Modificar la garantía Fideicomiso replicada:**

* En la ventana desplegada de la operación, seleccionar una garantía fideicomiso con estado “Replicado”.
* Presionar el botón Modificar.
* Cambiar algunos datos.
* Guardar los cambios.

**Resultado esperado:**

El sistema debe:

* Cambiar el estado de la garantía de “Replicado” a “Actualizado”, una vez realizado el cambio.
* Habilitar el botón “Replicar”.

**Datos utilizados:**

N/A

**Pantallas de evidencia:**

**Observaciones:**

No hay observaciones

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fecha de ejecución** | **Ejecutado por** | **Revisado por** |
| 11/07/2016 | Stephanie Barahona | <En caso de que aplique, incluir nombre completo de quien revisó la prueba> |
| **Guía de pruebas técnicas**  **(debe seleccionar al menos una opción)** | | **Estado de la prueba** |
| ( ) Prueba de caja blanca  (X) Prueba de caja negra  ( ) Pruebas de integración  ( ) Pruebas de migración de datos  ( ) Pruebas técnicas de seguridad  ( ) Pruebas técnicas de rendimiento  ( ) Pruebas técnicas de prerrequisitos  ( ) Pruebas de consultas y reportes  ( ) Pruebas de procesos por lotes (Batch)  ( ) Pruebas técnicas de WebServices y WinServices  ( ) Pruebas técnicas de interfaces  ( ) Pruebas unitarias | | (X) Prueba satisfactoria  ( ) Prueba no satisfactoria  ( ) Prueba satisfactoria con observación |

#### Prueba CP56

**Descripción:**

**Precondiciones:**

Ejecutar caso de prueba CP55 satisfactoriamente.

**Replicar garantías actualizadas:**

* En la ventana desplegada de la operación, ejecutar la acción “Replicar”.

**Resultado esperado:**

El sistema debe:

* El sistema debe mostrar un mensaje indicando que la operación fue exitosa.
* Cambiar el estado de las garantías de “Actualizado” a “Replicado”.

**Datos utilizados:**

N/A

**Pantallas de evidencia:**

**Observaciones:**

No hay observaciones

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fecha de ejecución** | **Ejecutado por** | **Revisado por** |
| 11/07/2016 | Stephanie Barahona | <En caso de que aplique, incluir nombre completo de quien revisó la prueba> |
| **Guía de pruebas técnicas**  **(debe seleccionar al menos una opción)** | | **Estado de la prueba** |
| ( ) Prueba de caja blanca  (X) Prueba de caja negra  ( ) Pruebas de integración  ( ) Pruebas de migración de datos  ( ) Pruebas técnicas de seguridad  ( ) Pruebas técnicas de rendimiento  ( ) Pruebas técnicas de prerrequisitos  ( ) Pruebas de consultas y reportes  ( ) Pruebas de procesos por lotes (Batch)  ( ) Pruebas técnicas de WebServices y WinServices  ( ) Pruebas técnicas de interfaces  ( ) Pruebas unitarias | | (X) Prueba satisfactoria  ( ) Prueba no satisfactoria  ( ) Prueba satisfactoria con observación |

#### Prueba CP57

**Descripción:**

**Precondiciones:**

Ejecutar caso de prueba CP56 satisfactoriamente.

**Eliminar réplicas:**

* En la ventana desplegada de la operación, seleccionar uno o varios registros de la cuadrícula de garantías relacionadas.
* Presionar el botón para eliminar réplicas.

**Resultado esperado:**

El sistema debe cambiar el estado de las garantías de “Replicado” a “Pendiente”.

**Datos utilizados:**

N/A

**Pantallas de evidencia:**

**Observaciones:**

No hay observaciones

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fecha de ejecución** | **Ejecutado por** | **Revisado por** |
| 11/07/2016 | Stephanie Barahona | <En caso de que aplique, incluir nombre completo de quien revisó la prueba> |
| **Guía de pruebas técnicas**  **(debe seleccionar al menos una opción)** | | **Estado de la prueba** |
| ( ) Prueba de caja blanca  (X) Prueba de caja negra  ( ) Pruebas de integración  ( ) Pruebas de migración de datos  ( ) Pruebas técnicas de seguridad  ( ) Pruebas técnicas de rendimiento  ( ) Pruebas técnicas de prerrequisitos  ( ) Pruebas de consultas y reportes  ( ) Pruebas de procesos por lotes (Batch)  ( ) Pruebas técnicas de WebServices y WinServices  ( ) Pruebas técnicas de interfaces  ( ) Pruebas unitarias | | (X) Prueba satisfactoria  ( ) Prueba no satisfactoria  ( ) Prueba satisfactoria con observación |