RESULTADO PRUEBAS PCN III TRIMESTRE 2025

JULIO

| Nombre de la Prueba | Microservicios | Nombre de la Prueba | Conectividad de los Miembros al Centro de Cómputo Alterno y Principal |
|--|---|--|---|
| Objetivo de la Prueba | Redireccionar el llamado a los microservicios al centro de datos alterno en caso de falla del centro de datos principal. | Objetivo de la Prueba | Verificar la conectividad y comunicación efectiva de miembros seleccionados con los access principales y alternos de la CRCC, mediante pruebas de telnet desde sus aplicativos y validaciones de enlace en el firewall del centro de cómputo alterno. |
| Participantes de la Prueba | Administrador de Arquitectura y Aplicaciones Ingeniero de Soporte | Participantes de la Prueba | Ingeniero de Soporte Administrador de Infraestructura Ingeniero de Soporte – Miembro |
| Tiempo de realización de la Prueba | 26 minutos | Tiempo de realización de la Prueba | 120 minutos |
| Resultado de la Prueba | Exitoso | Resultado de la Prueba | Exitoso. |
| Conclusiones de la Prueba | La prueba funciono correctamente para redireccionar los componentes que estaban apuntando al alterno, apuntaron al principal, al revisar los logs funcionaron correctamente los microservicios. | Conclusiones de la Prueba | Los miembros logran la conexión al centro de datos alterno sin inconvenientes. |



| Nombre de la Prueba | Bajar servicios DNS Alterno / Principal | Nombre de la Prueba | Firewalls Cambio Prioridad (Sede) |
|--|--|--|--|
| Objetivo de la Prueba | Garantizar la disponibilidad y continuidad del servicio de resolución de nombres DNS ante una contingencia en el servidor principal de directorio activo sardp1, mediante la verificación de que el sistema pueda redirigir oportunamente las consultas hacia el servidor alterno histora2. Esta prueba busca asegurar que el cambio de apuntador se realice de manera controlada, minimizando el impacto en la operación y validando la efectividad del plan de contingencia para el DNS. | | Validar la conmutación de los firewalls de la sede principal, incrementando la prioridad del firewall secundario (pasivo) para que asuma el rol de primario (activo) dentro del clúster. Posteriormente, ejecutar pruebas de comunicación para confirmar que todos los canales operativos mantengan su conectividad según lo esperado. |
| Participantes de la Prueba | Ingeniero de Soporte | Participantes de la Prueba | Ingeniero de Soporte Administrador de Infraestructura |
| Tiempo de realización de la Prueba | 10 minutos | Tiempo de realización de la Prueba | 30 minutos |
| Resultado de la Prueba | Exitoso. | Resultado de la Prueba | Exitoso. |
| Conclusiones de la Prueba | El DNS alterno realiza de manera exitosa la resolución de los nombres. | Conclusiones de la Prueba | El clúster de firewalls funcionó de forma correcta. |



| Nombre de la Prueba | Firewalls Centro de Computo Alterno (CCA) | Nombre de la Prueba | Firewalls Cambio Prioridad Centro de Cómputo Principal (CCP) |
|--|---|--|---|
| Objetivo de la Prueba | Verificar la conmutación de los firewalls del Centro de Cómputo Alterno (CCA), promoviendo el firewall secundario (pasivo) a primario (activo) dentro del clúster. Luego, validar mediante pruebas de comunicación que los servicios y canales asociados funcionen correctamente bajo la nueva configuración. | | Comprobar la conmutación de los firewalls del Centro de Cómputo Principal (CCP), elevando la prioridad del firewall secundario (pasivo) para que asuma el rol activo. Finalmente, realizar pruebas de comunicación y monitoreo para asegurar que todos los canales de red conmutan y operan conforme a lo previsto. |
| Participantes de la Prueba | Ingeniero de Soporte Administrador de Infraestructura | Participantes de la Prueba | Ingeniero de Soporte Administrador de Infraestructura |
| Tiempo de realización de la Prueba | 30 minutos | Tiempo de realización de la Prueba | 30 minutos |
| Resultado de la Prueba | Exitoso. | Resultado de la Prueba | Exitoso. |
| Conclusiones de la Prueba | El clúster de firewalls funcionó de forma correcta. | Conclusiones de la Prueba | El clúster de firewalls funcionó de forma correcta. |



| Nombre de la Prueba | Backups TSM | Nombre de la Prueba | Pagos de derechos a través de aplicativos de contingencia - Estadísticas |
|--|--|--|--|
| Objetivo de la Prueba | Verificar que los aplicativos de contingencia se encuentren disponibles y operen normalmente para el pago de derechos del segmento Divisas. | Objetivo de la Prueba | Verificar que los aplicativos de contingencia se encuentren disponibles y operen normalmente para el pago de derechos del segmento Divisas. |
| Participantes de la Prueba | Operador | Participantes de la Prueba | Profesionales de Riesgos y Operaciones -Divisas |
| Tiempo de realización de la Prueba | 3 horas | Tiempo de realización de la Prueba | 90 minutos |
| Resultado de la Prueba | Exitoso. | Resultado de la Prueba | Exitoso. |
| Conclusiones de la Prueba | Funciona Correctamente la Restauración | Conclusiones de la Prueba | Se verificaron que los aplicativos de contingencia estaban disponibles y operaron normalmente para el pago de derechos y garantías del segmento Divisas. |

| Nombre de la Prueba | Backups TSM | Nombre de la Prueba | Uso de proveedor de liquidez |
|--|--|--|--|
| Objetivo de la Prueba | Validar el escenario de restauración de datos en servidores. | Objetivo de la Prueba | Obtener recursos en dólares y/o pesos con los proveedores de liquidez a través de operación Swap, con el propósito de confirmar la disponibilidad de los proveedores de liquidez, sus montos dedicados y su capacidad operativa para realizar las transferencias a la CRCC de forma oportuna, validando que los tiempos empleados corresponden a las directrices estratégicas para gestionar un evento de retardo. |
| Participantes de la Prueba | Operador | Participantes de la Prueba | Profesionales de Riesgos y Operaciones - Divisas |
| Tiempo de realización de la Prueba | 3 horas | Tiempo de realización de la Prueba | 1 hora |
| Resultado de la Prueba | Exitoso. | Resultado de la Prueba | Exitoso. |
| Conclusiones de la Prueba | Funciona Correctamente la Restauración | Conclusiones de la Prueba | Se realizaron las operaciones Swap a un día con los proveedores de liquidez M405- Banco de occidente y M399 - Citibank de forma exitosa. |



| Nombre de la Prueba | Contingencia TRM | Nombre de la Prueba | Cargue Precios x Contingencia (Renta Variable) |
|--|--|--|---|
| Objetivo de la Prueba | Verificar que los aplicativos de contingencia se encuentren disponibles y operen normalmente para la ejecución de los reportes de la TRM. | Objetivo de la | Cargue de precios para contratos de Renta variable mediante archivos de contingencia |
| Participantes de la Prueba | Profesionales de Riesgos y Operaciones -Divisas | Participantes de la Prueba | Profesionales Senior Ry0 Profesionales Ry0 |
| Tiempo de realización de la Prueba | 30 minutos | Tiempo de realización de la Prueba | 15 minutos |
| Resultado de la Prueba | Exitoso. | Resultado de la Prueba | Exitoso. |
| Conclusiones de la Prueba | Se verificaron que los aplicativos de contingencia estaban disponibles y operaron normalmente para la ejecución de los reportes de la TRM. | | Se descargo el archivo de Precia, los cuales fueron cargados exitosamente en el portal interno y replicados en el aplicativo ADM. |

| Nombre de la Prueba | Inclusión de posturas SEN | Nombre de la Prueba | Contingencia Swaps |
|--|---|--|---|
| Objetivo de la Prueba | Verificar la disponibilidad y acceso al sistema de negociación del SEN durante un escenario de contingencia, asegurando que los usuarios autorizados puedan ingresar correctamente al sistema y visualizar los menús asociados al proceso de inclusión de posturas, sin realizar colocación de puntas | Objetivo de la Prueba | Comprobación de los mecanismos de contingencia ante la CRCC para la recepción, cargue y aceptación de las operaciones IRS remitidas por Set-icap SET-FX. |
| Participantes de la Prueba | Profesionales Senior Ry0 Profesionales Ry0 | Participantes de la Prueba | Administrador Sistema SET-FX Profesional Senior RYO Profesional RYO |
| Tiempo de realización de la Prueba | 15 minutos | Tiempo de realización de la Prueba | 70 minutos |
| Resultado de la Prueba | Exitoso | Resultado de la Prueba | Fallida |
| Conclusiones de la Prueba | Se realizo de forma exitosa la conexión y validación del menú para las posturas en el SEN | Conclusiones de la Prueba | Después de realizar el cargue de las cinco operaciones IRS a través del Portal CRCCAdmin Pruebas y la debida aceptación en el aplicativo I.R.S. Supervisor, se encontró lo siguiente: 1.Se aceptaron cuatro (4) operaciones en el aplicativo I.R.S. Supervisor. 2.La operación rechazada en el aplicativo I.R.S. Supervisor se puso a consideración del área de tecnología (Soporte) para validar la causal de rechazo. |



| Nombre de la Prueba | COA Cloud |
|--|---|
| Objetivo de la Prueba | Probar las conexiones, comunicaciones, equipos y aplicaciones para poder realizar toda la operativa (compensación y liquidación) de la CRCC desde las máquinas dispuestas virtualmente en la nube para el periodo de julio. |
| Participantes de la Prueba | Infraestructura Aplicaciones Bases de Datos Riesgos y Operaciones |
| Tiempo de realización de la Prueba | 16 horas |
| Resultado de la Prueba | Exitoso |
| Conclusiones de la Prueba | Las conexiones, comunicaciones, equipos y aplicaciones para realizar toda la operativa (compensación y liquidación) de la CRCC desde las máquinas dispuestas virtualmente en la nube. |

RESULTADO PRUEBAS PCN III TRIMESTRE 2025

AGOSTO

| Nombre de la Prueba | Caída KeyCloak y Contingencia Portal | Nombre de la Prueba | Switch - Reinicio Sede |
|--|---|--|--|
| Objetivo de la Prueba | Garantizar que en caso de que se presente alguna contingencia (caída del servicio) con el proveedor de identidad Keycloak en los nodos principal y alterno, los usuarios internos y externos de la CRCC puedan acceder a la aplicación PortalWeb con doble factor de autenticación (Usuario y contraseña y envió de código OTP), garantizando la seguridad en el acceso y la disponibilidad del aplicativo. | Objetivo de la Prueba | Validar la capacidad de recuperación de la infraestructura de switching de la sede principal ante un reinicio controlado, asegurando que las configuraciones se carguen correctamente, los enlaces se restablezcan y los servicios críticos recuperen conectividad dentro de los tiempos de recuperación (RTO) definidos en el PCN |
| Participantes de la Prueba | Ingeniero de proyectos | Participantes de la Prueba | Ingeniero de Soporte Administrador de Infraestructura |
| Tiempo de realización de la Prueba | 1 hora | Tiempo de realización de la Prueba | 30 minutos |
| Resultado de la Prueba | Exitoso | Resultado de la Prueba | Exitoso |
| Conclusiones de la Prueba | La configuración para deshabilitar el segundo factor de autenticación en Keycloak en caso de que haya una falla bloqueante del servidor de correo fue exitosa, se realizó la validación de la autenticación solo con usuario y contraseña la cual se realizó de forma correcta. | Conclusiones de la Prueba | Los switches reiniciaron correctamente y recuperaron configuraciones. Los servicios de red fueron restablecidos en los tiempos esperados. |



| Nombre de la Prueba | Switch - Reinicio CCA | Nombre de la Prueba | Switch - Reinicio CCP |
|--|--|--|---|
| Objetivo de la Prueba | Verificar la recuperación funcional de los switches del Centro de Cómputo Alterno (CCA) durante un reinicio controlado, confirmando que las configuraciones se mantengan, los enlaces y protocolos se restablezcan correctamente y los servicios esenciales conserven conectividad en los tiempos establecidos por el PCN. | Objetivo de la Prueba | Comprobar la resiliencia y recuperación de la infraestructura de switching del Centro de Cómputo Principal (CCP) frente a un reinicio controlado, validando la carga correcta de configuraciones, la restauración de enlaces y la disponibilidad de los servicios críticos dentro de los RTO definidos en el PCN. |
| Participantes de la Prueba | Ingeniero de Soporte Administrador de Infraestructura | Participantes de la Prueba | Ingeniero de Soporte Administrador de Infraestructura |
| Tiempo de realización de la Prueba | 30 minutos | Tiempo de realización de la Prueba | 30 minutos |
| Resultado de la Prueba | Exitoso | Resultado de la Prueba | Exitoso |
| Conclusiones de la Prueba | Los switches reiniciaron correctamente y recuperaron configuraciones. Los servicios de red fueron restablecidos en los tiempos esperados. | Conclusiones de la Prueba | Los switches reiniciaron correctamente y recuperaron configuraciones. Los servicios de red fueron restablecidos en los tiempos esperados. |



| Nombre de la Prueba | Contingencia Servidores Access | Nombre de la Prueba | Recuperación de la Data de un Funcionario - Acronis |
|--|---|--|---|
| Objetivo de la Prueba | Validar la correcta conmutación automática de un servidor Access al otro, una vez se pierda conectividad del primero. | Objetivo de la Prueba | Validar el escenario de restauración de datos en equipos desktop. |
| Participantes de la Prueba | Ingeniero de Soporte | Participantes de la Prueba | Ingeniero de Soporte |
| Tiempo de realización de la Prueba | 27 minutos | Tiempo de realización de la Prueba | 5 horas |
| Resultado de la Prueba | Exitoso | Resultado de la Prueba | Exitoso |
| Conclusiones de la Prueba | Se evidencia que los servidores que hacen parte de la prueba y el Miembro escogido para realizar la misma, se mueve de un servidor Access al otro servidor Access, cuando pierde la conectividad del primero, en alineación con el funcionamiento correcto en caso de una contingencia. | Conclusiones de la Prueba | Los datos de los equipos objeto de la prueba se restauraron de forma correcta. |

| Nombre de la Prueba | Apagado y encendido de la Sede | Nombre de la Prueba | PBX de Contingencia: Planta Telefónica |
|--|---|--|--|
| Objetivo de la Prueba | Realizar un apagado eléctrico general de la SEDE CRCC de manera controlada y un mantenimiento overhaul a la UPS. | Objetivo de la Prueba | Verificar el funcionamiento de las líneas de contingencia (análogas) en caso de que se presente caída o inconvenientes con la telefonía digital de la planta telefónica AVAYA N1. |
| Participantes de la Prueba | Ingeniero de Soporte Operador Tecnológico Proveedor UPS Administración edificio Avenida Chile | Participantes de la Prueba | Operador Tecnológico Proveedor que administra la planta telefónica (Maicrotel) |
| Tiempo de realización de la Prueba | 1 día | Tiempo de realización de la Prueba | 5 horas |
| Resultado de la Prueba | Exitoso | Resultado de la Prueba | Exitoso |
| Conclusiones de la Prueba | Se evidencia que al energizar la SEDE CRCC todos los equipos suben los servicios, sistemas de información, canales y dispositivos de comunicación y seguridad y equipos de cómputo tanto servidores como de los funcionarios de manera exitosa. | Conclusiones de la Prueba | Se encuentra que las líneas Análogas no están funcionando, este problema ya se había reportado al proveedor Telefónica se habían reparado, pero nuevamente están fallando, ya fue contratado nuevo proveedor de Lineas telefónicas de contingencia |



| Nombre de la Prueba | UPS Sede- Bypass | Nombre de la Prueba | Pagos de derechos a través de aplicativos de contingencia - Estadísticas |
|--|---|--|--|
| Objetivo de la Prueba | Verificar la correcta operación del sistema de bypass de la UPS de la sede, asegurando que la transferencia de carga hacia la red eléctrica se realice de manera segura, controlada y sin afectación significativa a los equipos críticos. La prueba busca validar la continuidad del servicio eléctrico durante el procedimiento de mantenimiento, garantizar la integridad de los equipos de cómputo, comunicaciones y servidores, y documentar el comportamiento del sistema bajo condiciones reales de bypass. | Objetivo de la Prueba | Verificar que los aplicativos de contingencia se encuentren disponibles y operen normalmente para el pago de derechos del segmento Divisas. |
| Participantes de la Prueba | Ingeniero de Soporte Operador Tecnológico Proveedor UPS | Participantes de la Prueba | Profesionales de Riesgos y Operaciones -Divisas |
| Tiempo de realización de la Prueba | 11 horas | Tiempo de realización de la Prueba | 90 minutos |
| Resultado de la Prueba | Exitoso | Resultado de la Prueba | Exitoso |
| Conclusiones de la Prueba | La prueba fue exitosa, evidenciándose que, tras la activación del sistema de bypass de la UPS y la posterior energización de la sede CRCC, todos los equipos y sistemas retomaron su operación con normalidad. Los servicios, sistemas de información, canales de comunicación, dispositivos de seguridad y equipos de cómputo —tanto servidores como estaciones de trabajo—se restablecieron de manera correcta y sin afectación, confirmando la efectividad del procedimiento de bypass y la continuidad del servicio eléctrico | Conclusiones de la Prueba | Se verificaron que los aplicativos de contingencia estaban disponibles y operaron normalmente para el pago de derechos y garantías del segmento Divisas. |



| Nombre de la Prueba | Contingencia TRM | Nombre de la Prueba | COA Cloud |
|--|--|--|--|
| Objetivo de la Prueba | Verificar que los aplicativos de contingencia se encuentren disponibles y operen normalmente para la ejecución de los reportes de la TRM | Objetivo de la Prueba | Probar las conexiones, comunicaciones, equipos y aplicaciones para poder realizar toda la operativa (compensación y liquidación) de la CRCC desde las máquinas dispuestas virtualmente en la nube para el periodo de agosto. |
| Participantes de la Prueba | Profesionales de Riesgos y Operaciones -Divisas | Participantes de la Prueba | Infraestructura Aplicaciones Bases de Datos Riesgos y Operaciones |
| Tiempo de realización de la Prueba | 30 minutos | Tiempo de realización de la Prueba | 16 horas |
| Resultado de la Prueba | Exitoso | Resultado de la Prueba | Exitoso |
| Conclusiones de la Prueba | Se verificaron que los aplicativos de contingencia estaban disponibles y operaron normalmente para la ejecución de los reportes de la TRM. | Conclusiones de la Prueba | Las conexiones, comunicaciones, equipos y aplicaciones para realizar toda la operativa (compensación y liquidación) de la CRCC desde las máquinas dispuestas virtualmente en la nube. |



| Nombre de la Prueba | Derivados No Estandarizados |
|--|--|
| Objetivo de la Prueba | Aceptación de operaciones de Derivados no estandarizados FW mediante archivos de contingencia |
| Participantes de la Prueba | Profesional Senior RyO Profesional RyO |
| Tiempo de realización de la Prueba | 1 hora y 30 minutos |
| Resultado de la Prueba | Exitoso |
| Conclusiones de la Prueba | Las operaciones se cargaron exitosamente en el Portal y fueron correctamente visualizadas en el ADM. No obstante, el ambiente PRUM presentó inconsistencias que ocasionaron la eliminación de la información cargada, generando reprocesos y demoras en la segunda etapa de la prueba. A pesar de ello, el ejercicio permitió validar la funcionalidad del proceso de carga y visibilidad de operaciones, identificando oportunidades de mejora en la estabilidad del ambiente de pruebas. |

RESULTADO PRUEBAS PCN III TRIMESTRE 2025

SEPTIEMBRE

| Nombre de la Prueba | Prueba Alterno FileMonitor Divisas | Nombre de la Prueba | Inactivar Segundo Factor de Autenticación en Portal (falla correo) |
|--|---|--|--|
| Objetivo de la Prueba | Verificar el correcto funcionamiento del FlleMonitor de Divisas alterno durante toda la sesión | Objetivo de la Prueba | Verificar que, al deshabilitar temporalmente el envío del segundo factor de autenticación vía correo electrónico en Keycloak, el flujo de autenticación funcione correctamente utilizando únicamente usuario y contraseña, asegurando que el sistema mantenga su funcionalidad esperada sin comprometer la seguridad ni las políticas de autenticación en caso de que falle el servidor de correo. |
| Participantes de la Prueba | Ingeniero de proyectos Ingeniero de Soporte | Participantes de la Prueba | Ingeniero de proyectos |
| Tiempo de realización de la Prueba | 12 horas | Tiempo de realización de la Prueba | 1 hora |
| Resultado de la Prueba | Exitoso | Resultado de la Prueba | Exitoso |
| Conclusiones de la Prueba | Según la metodología de evaluación de capacidades de continuidad del negocio, este ejercicio es evaluado: Nivel V. Dado que se cumplen con todos los objetivos del ejercicio. | Conclusiones de la Prueba | La configuración para deshabilitar el segundo factor de autenticación en Keycloak en caso de que haya una falla bloqueante del servidor de correo fue exitosa, se realizó la validación de la autenticación solo con usuario y contraseña la cual se realizó de forma correcta. |



| Nombre de la Prueba | Contingencia para Swift | Nombre de la Prueba | Contingencia Correo electrónico |
|--|---|--|---|
| Objetivo de la Prueba | Verificar el correcto funcionamiento de la aplicación del Autoclient en el alterno durante toda la sesión | Objetivo de la Prueba | Verificar la efectividad del canal de correo electrónico de contingencia asignado al área de Divisas, garantizando que ante una indisponibilidad del correo corporativo principal, el área pueda emitir, recibir y gestionar comunicaciones operativas con los miembros del mercado sin afectar la oportunidad ni la trazabilidad de las operaciones. |
| Participantes de la Prueba | Administrador aplicaciones Ingeniero de proyectos | Participantes de la Prueba | Infraestructura Riesgos y Operaciones- Divisas |
| Tiempo de realización de la Prueba | 15 horas | Tiempo de realización de la Prueba | 60 minutos |
| Resultado de la Prueba | Exitoso | Resultado de la Prueba | Exitoso |
| Conclusiones de la Prueba | Según la metodología de evaluación de capacidades de continuidad del negocio, este ejercicio es evaluado: Nivel V. Dado que se cumplen con todos los objetivos del ejercicio. | Conclusiones de la Prueba | La prueba permitió verificar la operatividad básica del correo de contingencia del área de Divisas, confirmando el acceso, autenticación y envío de mensajes. No obstante, se presentaron limitaciones de rendimiento y bloqueos de firewall que afectaron la estabilidad del canal, por lo cual se concluye que su uso no es óptimo para el envío masivo de información operativa, aunque cumple parcialmente el objetivo del ejercicio. |



| Nombre de la Prueba | Conmutacion canal BanRep, Xstream y Afiliados | Nombre de la Prueba | Backups TSM |
|--|--|--|--|
| Objetivo de la Prueba | Realizar la simulación de falla controlada y validar el correcto funcionamiento en la conmutación de los canales de servicios para las conexiones de la red de CRCC hacia los servicios de Banrepublica, Deceval, Xtream, e Internet a través de la UT en los centros de Datos Colombia XV y Triara y que proveen de estos servicios a la sede CRCC. | Objetivo de la Prueba | Validar el escenario de restauración de datos en servidores. |
| Participantes de la Prueba | Ingeniero de Soporte Administrador de Infraestructura UT – Ingenieros de Soporte | Participantes de la Prueba | Operador |
| Tiempo de realización de la Prueba | 90 minutos | Tiempo de realización de la Prueba | 3 horas |
| Resultado de la Prueba | Exitoso | Resultado de la Prueba | Exitoso |
| Conclusiones de la Prueba | Las pruebas fueron exitosas, puesto que la conmutación de fue la esperada en ambos sentidos: al momento de simular la falla, y al realizar el rollback. | Conclusiones de la Prueba | Funciona Correctamente la Restauración |

| Nombre de la Prueba | Contingencia TRM | Nombre de la Prueba | Envío de recursos por pagos y devolución de garantías (manual) Citibank |
|--|--|--|--|
| Objetivo de la Prueba | Verificar que los aplicativos de contingencia se encuentren disponibles y operen normalmente para la ejecución de los reportes de la TRM | Objetivo de la Prueba | Verificar el funcionamiento de los procedimientos de contingencia para la devolución de garantías y pago de derechos del segmento Divisas. |
| Participantes de la Prueba | Profesionales de Riesgos y Operaciones - Divisas | Participantes de la Prueba | Profesional Senior de Riesgos y Operaciones Divisas Ingeniero de Desarrollo Ingeniero de Soporte |
| Tiempo de realización de la Prueba | 30 minutos | Tiempo de realización de la Prueba | 3 días |
| Resultado de la Prueba | Exitoso | Resultado de la Prueba | Exitoso |
| | Se verificaron que los aplicativos de contingencia estaban | | Los procedimientos de contingencia para el envío de recursos y devolución de garantías |

| Nombre de la Prueba | Envío de recursos por pagos y devolución de garantías (manual) JP Morgan | Nombre de la Prueba | Envío de recursos por pagos y devolución de garantías (manual) CUD |
|--|--|--|--|
| Objetivo de la Prueba | Verificar el funcionamiento de los procedimientos de contingencia para la devolución de garantías y pago de derechos del segmento Divisas. | Objetivo de la Prueba | Verificar el funcionamiento de los procedimientos de contingencia para la devolución de garantías y pago de derechos del segmento Divisas. |
| Participantes de la Prueba | Profesional Senior de Riesgos y Operaciones Divisas Ingeniero de Desarrollo Ingeniero de Soporte | Participantes de la Prueba | Profesional Senior de Riesgos y Operaciones Divisas Ingeniero de Desarrollo Ingeniero de Soporte |
| Tiempo de realización de la Prueba | 3 días | Tiempo de realización de la Prueba | 3 días |
| Resultado de la Prueba | Exitoso | Resultado de la Prueba | Exitoso |
| Conclusiones de la Prueba | La prueba evidenció el correcto funcionamiento del procedimiento manual de pagos y devoluciones de garantías mediante JP Morgan, cumpliendo los tiempos y controles definidos en el Plan de Continuidad del Negocio. | Conclusiones de la Prueba | Se verificó la operatividad del proceso manual de envío de recursos y devolución de garantías a través del CUD, confirmando la ejecución satisfactoria de las operaciones y el cumplimiento de los tiempos establecidos. |

| Nombre de la Prueba | Envío de recursos por pagos y devolución de garantías (manual) Swift | Nombre de la Prueba | Construcción del archivo IL para enviar al Deceval |
|--|---|--|--|
| Objetivo de la Prueba | Verificar el funcionamiento de los procedimientos de contingencia para la devolución de garantías y pago de derechos del segmento Divisas. | Objetivo de la Prueba | Este proceso corresponde a la validación y conciliación de operaciones para la generación de los archivos ILS e ILOS, como parte de la operativa. |
| Participantes de la Prueba | Profesional Senior de Riesgos y Operaciones Divisas Ingeniero de Desarrollo Ingeniero de Soporte | Participantes de la Prueba | Profesionales Senior RyO Profesionales RyO |
| Tiempo de realización de la Prueba | 3 días | Tiempo de realización de la Prueba | 1 hora |
| Resultado de la Prueba | Exitoso | Resultado de la Prueba | Exitoso |
| Conclusiones de la Prueba | Los procedimientos manuales de envío de recursos y devolución de garantías mediante Swift se realizaron exitosamente, con validaciones completas y tiempos de procesamiento dentro de los parámetros definidos en el PCN. | Conclusiones de la Prueba | La prueba validó exitosamente el procedimiento manual de construcción de Instrucciones de Liquidación (ILs) como contingencia ante la falla del neteo automático. Se confirmó que el arqueo de instrucciones permite identificar diferencias entre el Portal CRCC y el SIIDJ de Deceval; que el proceso de neteo es funcional y confiable, replicando correctamente la información enviada al depósito; y que la generación del archivo de ILs cumple con los requerimientos técnicos y de contenido, presentando un tiempo promedio de ejecución de hasta 15 minutos. |

| Nombre de la Prueba | Derivados Estandarizados | Nombre de la Prueba | COA Cloud |
|--|---|--|--|
| Objetivo de la Prueba | Aceptación de operaciones de Derivados estandarizados FW mediante archivos de contingencia | Objetivo de la Prueba | Probar las conexiones, comunicaciones, equipos y aplicaciones para poder realizar toda la operativa (compensación y liquidación) de la CRCC desde las máquinas dispuestas virtualmente en la nube para el periodo de septiembre. |
| Participantes de la Prueba | Profesionales Senior RyO Profesionales RyO | Participantes de la Prueba | Infraestructura Aplicaciones Bases de Datos Riesgos y Operaciones |
| Tiempo de realización de la Prueba | 62 minutos | Tiempo de realización de la Prueba | 16 horas |
| Resultado de la Prueba | Exitoso | Resultado de la Prueba | Exitoso |
| Conclusiones de la Prueba | El archivo recibido por BVC, se cargó en el Portal interno exitosamente, y se visualizaron en el ADM. | Conclusiones de la Prueba | Las conexiones, comunicaciones, equipos y aplicaciones para realizar toda la operativa (compensación y liquidación) de la CRCC desde las máquinas dispuestas virtualmente en la nube. |